



08

www.cermag.com

Trasmissioni Cardaniche

TRASMISSIONS A CARDAN

P.T.O. DRIVE SHAFTS

GELENKWELLEN

TRANSMISSIONS A CARDAN

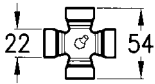
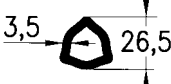
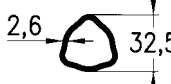
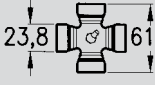
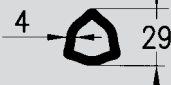
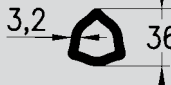
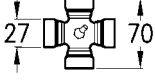
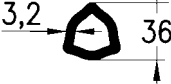
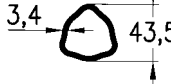
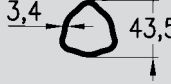
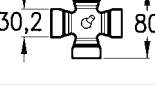
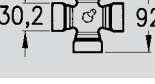
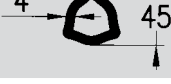
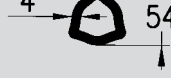
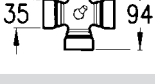
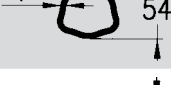
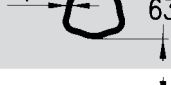
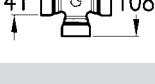
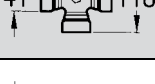
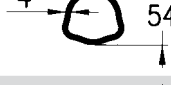
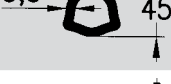
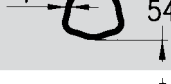
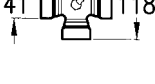
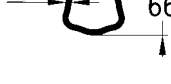
IDENTIFICAZIONE ALBERI CARDANICI CON TUBO A PROFILO TRIANGOLARE

IDENTIFICATION DES TRANSMISSIONS A CARDAN AVEC PROFIL TRIANGULAIRE

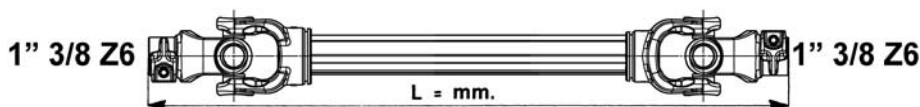
IDENTIFICATION OF TRIANGULAR PROFILE CARDAN SHAFTS

IDENTIFIZIERUNG GELENKWELLEN MIT DREIECKPROFILROHR

IDENTIFICACIÓN ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN CON TUBO A PERFIL TRIANGULAR

CATEGORIA	CROCIERA				TUBO INTERNO				TUBO ESTERNO			
	DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY		DISEGNO	CODICE ORIG. BY-PY	
		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO		NUOVO	VECCHIO
ATTUALE PRODUZIONE	1		41201	1.41		125023000	1.04		125033000	1.03		
	2		41202	2.41		125043000	2.04		125053000	2.03		
	3		41203	3.41		125053000	3.04		125083000	3.03		
	4		41204	4.41		125073000	4.04		125083000	3.03		
	5		41205	5.41		125093000	5.04		125103000	5.03		
	6		41206	6.41		125093000	5.04		125123000	6.03		
	7		41207	—		125113000	7.04		125123000	6.03		
	8		41208	8.41		125123000	6.03		125223000	—		
	9		41209	—		125133000	—		125223000	—		
	10		41210	9.41		125143000	9.04		125153000	9.03		
VECCHIA PRODUZIONE	7		—	7.41		125113000	7.04		125123000	6.03		
	8		41208	8.41		125113000	7.04		125123000	6.03		
	9		41210	9.41		125143000	9.04		125153000	9.03		

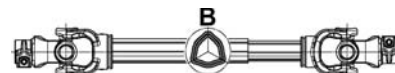
ALBERI CARDANICI OMOLOGATI "CE"
TRANSMISSION A CARDAN AVEC HOMOLOGATION "CE"
PTO SHAFT WITH "CE" CERTIFICATION
GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN
ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOLOGADOS "CE"



GRASSO SPECIALE
20816

CARATTERISTICHE DEGLI ALBERI

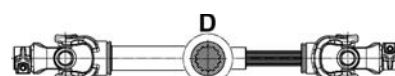
PROFILO TRIANGOLARE SALDATO



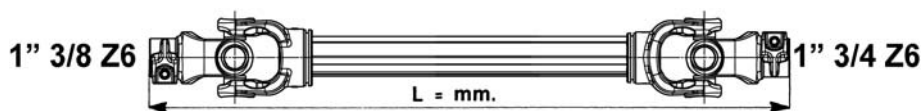
PROFILO TRIANGOLARE SPINATO



PROFILO SCANALATO SPINATO



CARDANO	CROCIERE	TIPO DI TUBO E TIPO DI GIUNZIONE	*	LUNGHEZZA mm - ALBERO CARDANICO CHIUSO									
				600	700	800	900	1000	1200	1300	1500	1800	2000
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
1	22x54	TRIANGOLARE SPINATO	C	30007	30008	30009	30783	30010	30011	30012	31179	31465	
2	23,8x61,2	TRIANGOLARE SPINATO	C	30014	30015	30016	30784	30017	30018	30019	31180	31466	
4	27x74,6	TRIANGOLARE SPINATO	C	30026	30027	30028	30786	30029	30030	30031	31182	31467	31562
5	30,2x80	TRIANGOLARE SPINATO	C	30032	30033	30034	30787	30035	30036	30037	31183		
6	30,2x92	TRIANGOLARE SPINATO	C	30038	30039	30040	30788	30041	30042	30043	31184	31468	31563
6		SCANALATO SPINATO Ø 35 CUNA	D	30044	30045	30046	30789	30047	30048	30049			
7	35x94	TRIANGOLARE SPINATO	C		30762	30763	30792	30764	30765	30766	31186		
8	35x106,5	TRIANGOLARE SPINATO	C			30064	30794	30065	30066	30067	31188		31564
8		SCANALATO SPINATO Ø 40 CUNA	D		30069	30070	30795	30071	30072	30073			



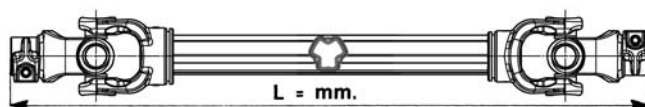
CARDANO	CROCIERE	TIPO DI TUBO E TIPO DI GIUNZIONE	*	LUNGHEZZA mm - ALBERO CARDANICO CHIUSO									
				600	700	800	900	1000	1200	1300	1500	1800	2000
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
10	42x118	SCANALATO SPINATO Ø 45 mm CUNA	D					31565	31566		31567		

CARDANO	540 rpm (10°)			1000 rpm (5°)		
	POTENZA		COPPIA Nm	POTENZA		COPPIA Nm
	Kw	CV		Kw	CV	
1	13	18	228	20	27	190
2	18	24	317	28	38	264
4	31	42	547	48	65	455
5	42	57	748	65	88	620
6	51	69	900	78	106	748
8	71	96	1250	109	148	1039
10	109	148	1918	167	227	1595
12	136	184	2400	204	278	1950
14	187	254	3300	281	381	2680

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

ALBERI CARDANICI OMOLOGATI "CE" - (Mod. YORK)
TRANSMISSION A CARDAN AVEC HOMOLOGATION "CE" - (Mod. YORK)
PTO SHAFT WITH "CE" CERTIFICATION - (Mod. YORK)
GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN - (Mod. YORK)
ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOLOGADOS "CE" - (Mod. YORK)



GRASSO SPECIALE
20816

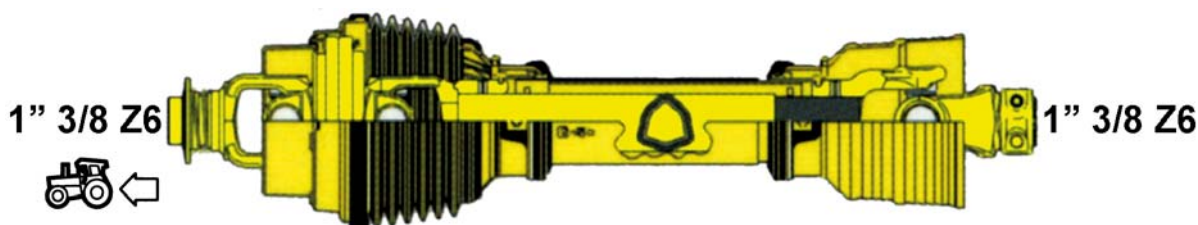
CARDANO	MISURA CROCIERA	ATTACCO CALETTATO		LUNGHEZZA mm				
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000	1200	1400	1500	1600
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
6 YORK	30,2x92	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31337	31338	-	31339	-
8 YORK	35x106,5	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31340	-	31341	-	31342
			1" 3/4 Z.6	31766	-	31768	-	31770
			1" 3/4 Z.20	31767	-	31769	-	31771
10 YORK	42x118	1" 3/8 Z.6	1" 3/4 Z.6	31192	31193	-	31247	-
			1" 3/4 Z.20	31772	31773	-	31774	-

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI (Mod. YORK)

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS (Mod. YORK)
SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS (Mod. YORK)
ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN (Mod. YORK)
REPUESTOS PARA EJES CARDANES (Mod. YORK)

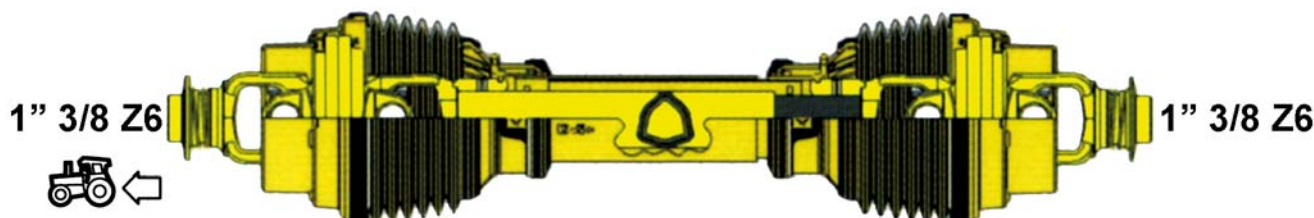
TIPO DI RICAMBIO												
	CROCIERE	TUBO INTERNO	TUBO ESTERNO	FORCELLA PER TUBO INTERNO	FORCELLA PER TUBO ESTERNO	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21	FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20	SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 Z=6	SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 Z=6	PROTEZIONE COMPLETA
CATEGORIA 6 ARTICOLO	30641 A=30,2x92	31345 h=53,4xSp.=4 Lung. 3000	31346 h=61xSp.=3,25 Lung. 3000	31344 Tubo 53,4 x 4 Croc. 30,2x92	31343 Tubo 61 x 3,25 Croc. 30,2x92	30170 Croc. 30,2x92	30171 Croc. 30,2x92	31230 Croc. 30,2x92	31231 Croc. 30,2x92	31351 Tubo 53,4x4 Croc. 30,2x92	31352 Tubo 61x3,25 Croc. 30,2x92	30224
CATEGORIA 8 ARTICOLO	30643 A=35x106,5	31349 h=60,8xSp.=4 Lung. 3000	31350 h=68,3xSp.=3,4 Lung. 3000	31348 Tubo 60,8 x 4 Croc. 35x106,5	31347 Tubo 68,3x3,4 Croc. 35x106,5	30174 Croc. 35x106,5	30175 Croc. 35x106,5	31232 Croc. 35x106,5	31221 Croc. 35x106,5	31353 Tubo 60,8x4 Croc. 35x106,5	31354 Tubo 68,3x3,4 Croc. 35x106,5	30228
new CATEGORIA 10 ARTICOLO	30644 A=41x118	31203 Lung. 800 h=64,4xSp.=5 31204 Lung. 1200	31201 Lung. 800 h=73,9xSp.=4,4 31202 Lung. 1200	31206 Tubo 64,4 x 5 Croc. 41x118	31199 Tubo 73,9x4,4 Croc. 41x118	31195 Croc. 41x118	31357 Croc. 41x118	31358 Croc. 41x118	31223 Croc. 41x118	31355 Tubo 64,4x5 Croc. 41x118	31356 Tubo 73,9x4,4 Croc. 41x118	30228
	31980 A=42x118	31203 Lung. 800 h=64,4xSp.=5 31204 Lung. 1200	31201 Lung. 800 h=73,9xSp.=4,4 31202 Lung. 1200	32018 Tubo 64,4 x 5 Croc. 42x118	32017 Tubo 73,9x4,4 Croc. 42x118	31986 Croc. 42x118	31988 Croc. 42x118	31987 Croc. 42x118	31989 Croc. 42x118	32009 Tubo 64,4x5 Croc. 42x118	32008 Tubo 73,9x4,4 Croc. 42x118	30228

ALBERI CARDANICI OMOCINETICI OMOLOGATI "CE"
TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE"
HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION
WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN
ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE"



GRASSO SPECIALE
20816

CATEGORIA CARDANO	POTENZA TRASMISSIBILE (CV)		LUNGHEZZA IN mm - TUTTO CHIUSO								NOTE
			800	1000	1200	1300	1500	1800	2000	2200	
	A 540 giri/min	A 1000 giri/min	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	
2	-	-	31373	31374	31375	-	31376	-	-	-	Le forcelle di estremità sono fornite con attacco rapido di sicurezza solo dal lato trattore .
4	35	55	-	31022	31023	31024	31248	31249	-	-	
6	64	100	-	31025	31026	31027	31250	31251	32097	32098	The end-forks are have a safety-quick-coupling on the tractor side only.
8	95	150	-	31252	31253	31254	31255	31256	32099	32100	



GRASSO SPECIALE
20816

CATEGORIA CARDANO	POTENZA TRASMISSIBILE (CV)		LUNGHEZZA IN mm - TUTTO CHIUSO				NOTE
			1000	1200	1300	1800	
	A 540 giri/min	A 1000 giri/min	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	
4	35	55	31116	31117	31118	31571	Le forcelle di estremità sono fornite con attacco rapido di sicurezza.
6	64	100	31119	31120	31121	31572	
8	95	150	31257	31258	31259	31573	The end-forks are have a safety-quick-coupling.

CARDANO	540 rpm (10°)			1000 rpm (5°)		
	POTENZA		COPPIA	POTENZA		COPPIA
	Kw	CV	Nm	Kw	CV	Nm
2	20	27	347	30	40	288
4	33	44	580	50	67	480
6	36	48	644	56	75	535
8	53	71	945	82	110	785

Trasmissioni cardaniche

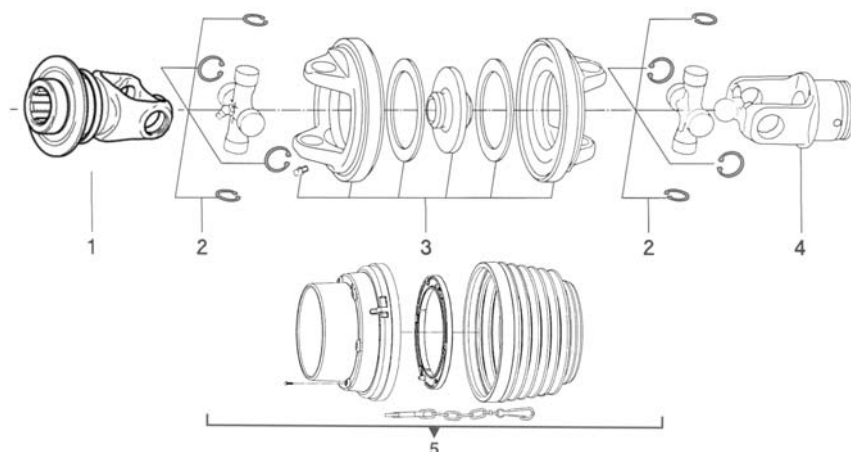
P.T.O. DRIVE SHAFTS



08

RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI EUROCARDAN

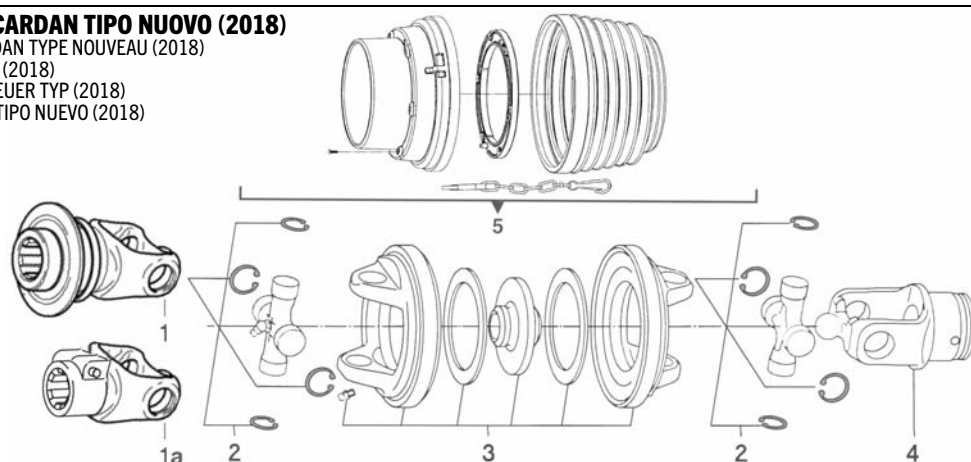
RECHANGES POUR ARBRE HOMOCINETIQUES EUROCARDAN
SPARE PARTS FOR EUROCARDAN CV SHAFTS
ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN EUROCARDAN
REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS EUROCARDAN



ALBERO TIPO 2 SFERA Ø 20 ARTICOLO	ALBERO TIPO 4 SFERA Ø 24 ARTICOLO	ALBERO TIPO 6 SFERA Ø 27 ARTICOLO	ALBERO TIPO 8 SFERA Ø 30 ARTICOLO	DESCRIZIONE	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIGURA
31380	31237	31242	31260	Forcella attacco 1" 3/8 - Z.6	31408	1
-	-	31617	31620	Forcella attacco 1" 3/8 - Z.21	31408	1
-	-	31618	31621	Forcella attacco 1" 3/4 - Z.6	31679	1
-	-	31619	31622	Forcella attacco 1" 3/4 - Z.20	31679	1
31379 23,8x61,3 22x80	31238 27x75 24x91	31243 32x76 27x94	31261 36x89 32x106	Crociera completa		2
31381	31239	31244	31262	Corpo centrale		3
31382	31240	31245 Tubo York	31263 Tubo York	Forcella per tubo esterno		4
31623	31624	31625 Tubo York	31626 Tubo York	Forcella per tubo interno		4
31383	31241	31246	31264	Protezione		5

RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI EUROCARDAN TIPO NUOVO (2018)

RECHANGES POUR ARBRE HOMOCINETIQUES EUROCARDAN TYPE NOUVEAU (2018)
SPARE PARTS FOR EUROCARDAN CV SHAFTS - NEW TYPE (2018)
ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN EUROCARDAN NEUER TYP (2018)
REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS EUROCARDAN TIPO NUEVO (2018)



ALBERO TIPO 2 SFERA Ø 20 ARTICOLO	ALBERO TIPO 4 SFERA Ø 24 ARTICOLO	ALBERO TIPO 6 SFERA Ø 27 ARTICOLO		ALBERO TIPO 8 SFERA Ø 30 ARTICOLO		DESCRIZIONE	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIGURA	FORCELLA CON PULSANTE QUICK PIN		FIGURA
									ALBERO TIPO 6	ALBERO TIPO 8	
31719	31720	31723		31733		Forcella attacco 1" 3/8 - Z.6	31408	1	31754	31758	1a
-	31744	31724		31734		Forcella attacco 1" 3/8 - Z.21	31408	1	31755	31759	1a
-	-	31725		31735		Forcella attacco 1" 3/4 - Z.6	31679	1	31756	31760	1a
-	-	31726		31736		Forcella attacco 1" 3/4 - Z.20	31679	1	31757	31761	1a
31717 23,8x61,3 23,8x79,8	31721 27x75 27x91	31727 30,2x82 30,2x100		31737 34,9x88,8 34,9x106		Crociera completa					2
31718	31722	31728		31738		Corpo centrale					3
31382	31240	31729	31731 Tubo York	31739	31741 Tubo York	Forcella per tubo esterno					4
31623	31624	31730	31732 Tubo York	31740	31742 Tubo York	Forcella per tubo interno					4
31383	31241	31246		31264		Protezione					5

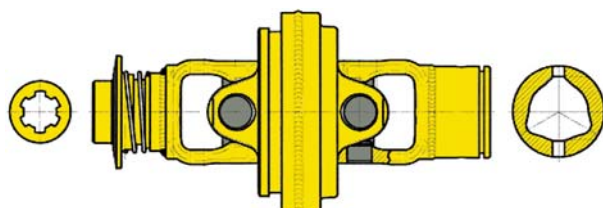
GIUNTI OMOCINETICI (EUROCARDAN)

JOINTS OMOCINETIQUES (EUROCARDAN)

WIDE ANGLE JOINTS (EUROCARDAN)

WEITWINKELGELENKE (EUROCARDAN)

NUDOS OMOCINÉTICOS (EUROCARDAN)



ARTICOLO	ARTICOLO TUBO YORK	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERE (mm)	DIMENSIONI TUBI (mm)		DESCRIZIONE	PROFILO ATTACCO RAPIDO	KIT RICAMBIO PULL COLLAR
				PROFILO TRIANGOLARE	PROFILO YORK			
31378	-	2	23,8x61,3	29x4	-	Tubo interno	1" 3/8 Z.6	31408
31377	-		23,8x79,8	36x3,2	-	Tubo esterno		
31265	-	4	27x75	36x4,5	-	Tubo interno		
31266	-		27x91	43,5x3,4	-	Tubo esterno		
31267	31664	6	30,2x82	45x4	53,4x4	Tubo interno		
31268	31665		30,2x100	54x4	61x3,25	Tubo esterno		
31269	31666	8	34,9x88,8	54x4	60,8x4	Tubo interno		
31270	31667		34,9x106	63x4	68,3x3,4	Tubo esterno		



Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

ALBERI CARDANICI CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA

TRANSMISSION A CARDAN AVEC DISPOSITIF DE SECURITE - P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH SAFETY DEVICE
GELENKWELLEN MIT UBERLAST - ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN CON ORGANOS DE SEGURIDAD

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE CON LIMITATORE BULLONE DI TRANCIO MONTATO

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE MONTÉ
P.T.O. DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND SHEAR BOLT LIMITER ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT MONTIERTER SCHERBOLZENKUPPLUNG
EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA MONTADO



CATEGORIA	CROCIERA	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm			
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	800	1000	1300	1500
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
4	27x74,6	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31271 (30028 + 30076) 1700 Nm	31272 (30029 + 30076) 1700 Nm	32101 (30031 + 30076) 1700 Nm	-
5	30,2x80	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30823 (30034 + 30077) 2100 Nm	31273 (30035 + 30077) 2100 Nm	-	-
6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30824 (30040 + 30078) 2500 Nm	31274 (30041 + 30078) 2500 Nm	32102 (30043 + 30078) 2500 Nm	32103 (31184 + 30078) 2500 Nm
7	35x94	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30825 (30763 + 30080) 3000 Nm	31275 (30764 + 30080) 3000 Nm	-	-
8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30826 (30064 + 30082) 3500 Nm	31276 (30065 + 30082) 3500 Nm	32104 (30067 + 30082) 3500 Nm	-
			1" 3/4 Z.6	31775 (30064 + 30083) 3500 Nm	31777 (30065 + 30083) 3500 Nm	32105 (30067 + 30083) 3500 Nm	-
			1" 3/4 Z.20	31776 (30064 + 31873) 3500 Nm	31778 (30065 + 31873) 3500 Nm	-	-

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE CON RUOTA LIBERA MONTATA

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE A ROUE LIBRE MONTÉE
P.T.O. DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND FREE WHEEL ASSEMBLED
GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT MONTIERTER SCHEIBEN-FREILAUFKUPPLUNG
EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y RUEDA LIBRE MONTADA



CATEGORIA	CROCIERA	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm		
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	800	1000	1500
				ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
4	27x74,6	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30810 (30028 + 30098) 1600 Nm	30827 (30029 + 30098) 1600 Nm	32106 (31182 + 30098) 1600 Nm
5	30,2x80	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30811 (30034 + 30099) 1600 Nm	30828 (30035 + 30099) 1600 Nm	-
6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30812 (30040 + 30101) 1600 Nm	30829 (30041 + 30101) 1600 Nm	32107 (31184 + 30101) 1600 Nm
7	35x94	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30830 (30763 + 30102) 2400 Nm	30831 (30764 + 30102) 2400 Nm	-
8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30832 (30064 + 30103) 2400 Nm	30833 (30065 + 30103) 2400 Nm	-
			1" 3/4 Z.6	31783 (30064 + 31877) 2400 Nm	31785 (30065 + 31877) 2400 Nm	-
			1" 3/4 Z.20	31784 (30064 + 31878) 2400 Nm	31786 (30065 + 31878) 2400 Nm	-

segue ALBERI CARDANICI CON DISPOSITIVO DI SICUREZZA

TRANSMISSION A CARDAN AVEC DISPOSITIF DE SECURITE - P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH SAFETY DEVICE
GELENKWELLEN MIT UBERLAST - ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN CON ORGANOS DE SEGURIDAD

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE CON FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO MONTATO

ARBRE A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE A EMBRAYAGE A DISQUES DE FRICTION MONTÉ

DRIVE SHAFT WITH TRIANGULAR PROFILE AND FRICTION DISC CLUTCH ASSEMBLED

GELENKWELLE MIT DREIECKPROFIL MIT REIBSCHEIBENKUPPLUNG, MONTIERT

EJE CARDÁN CON PERFIL TRIANGULAR Y EMBRAGUE DE DISCOS DE FRICCIÓN MONTADO



CATEGORIA	CROCIERA	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm					
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	600		800		1000	
				ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI	ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI	ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI
4	27x74,6	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30834 (30026 + 30106) 900 Nm	-	30835 (30028 + 30106) 900 Nm	-	31277 (30029 + 30106) 900 Nm	-
5	30,2x80	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	-	-	30837 (30034 + 30107) 900 Nm	30841 (30034 + 30891) 1500 Nm	31278 (30035 + 30107) 900 Nm	31280 (30035 + 30891) 1500 Nm
6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	-	-	30839 (30040 + 30109) 900 Nm	30843 (30040 + 30111) 2200 Nm	31279 (30041 + 30110) 1200 Nm	31281 (30041 + 30111) 2200 Nm
7	35x94	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	-	-	-	30845 (30763 + 30114) 2200 Nm	-	31282 (30764 + 30114) 2200 Nm
8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	-	-	-	30847 (30064 + 30117) 2200 Nm	-	31283 (30065 + 30117) 2200 Nm
			1" 3/4 Z.6	-	-	-	31779 (30064 + 30118) 2200 Nm	-	31781 (30065 + 30118) 2200 Nm
			1" 3/4 Z.20	-	-	-	31780 (30064 + 31631) 2200 Nm	-	31782 (30065 + 31631) 2200 Nm

ALBERO CARDANICO A PROFILO SCANALATO CON FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO MONTATA

ARBRE A CARDANS A PROFIL CANNELE A EMBRAYAGE A DISQUES DE FRICTION MONTÉ

P.T.O. DRIVE SHAFT WITH SPLINED PROFILE AND FRICTION DISC CLUTCH ASSEMBLED

GELENKWELLE MIT KEILPROFIL MIT MONTIERTER REIBSCHEIBENKUPPLUNG

EJE CARDÁN CON PERFIL RANURADO Y EMBRAGUE DE DISCOS DE FRICCIÓN MONTADO



CATEGORIA	CROCIERA	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm					
		LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	800		900		1000	
				ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI	ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI	ARTICOLO 2 DISCHI	ARTICOLO 4 DISCHI
6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	30626 (30046 + 30110) 1200 Nm	-	-	-	30627 (30047 + 30110) 1200 Nm	-
8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	-	30630 (30070 + 30117) 2200 Nm	-	-	-	30631 (30071 + 30117) 2200 Nm
			1" 3/4 Z.6	-	31787 (30070 + 30118) 2200 Nm	-	31789 (30795 + 30118) 2200 Nm	-	31791 (30071 + 30118) 2200 Nm
			1" 3/4 Z.20	-	31788 (30070 + 31631) 2200 Nm	-	31790 (30795 + 31631) 2200 Nm	-	31792 (30071 + 31631) 2200 Nm

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

ALBERO CARDANICO A PROFILO YORK CON FRIZIONE A 4 DISCHI PER ERPICI ROTANTI E FRESE

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL YORK AVEC EMBRAYAGE À DISQUES POUR HERSE
CARDAN SHAFT, YORK PROFILE, WITH DISK CLUTCH FOR ROTARY HARROWS
KARDANWELLE MIT YORK PROFIL UND SCHEIBENKUPPLUNG FÜR KREISELEGGE
EJE CARDÁNICO A PERFIL YORK CON EMBRAGUE DE DISCOS PARA GRADAS RODANTES

GRASSO SPECIALE

20816



CATEGORIA	CROCIERA	NUMERO DISCHI	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000 ARTICOLO
8	35x106,5	4	1" 3/8 Z.6	1" 3/4 Z.6	31284 2200 Nm
				1" 3/4 Z.20	31793 2200 Nm
			1" 3/8 Z.21	1" 3/4 Z.6	31285 2200 Nm
					31286 2200 Nm
			1" 3/4 Z.6	1" 3/4 Z.20	31794 2200 Nm

ALBERO CARDANICO A PROFILO YORK CON LIMITATORE DI COPPIA LDR

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL YORK AVEC LDR
CARDAN SHAFT, YORK PROFILE, WITH LDR
KARDANWELLE MIT YORK PROFIL MIT LDR
EJE CARDÁNICO A PERFIL YORK CON LDR

GRASSO SPECIALE

20816



CATEGORIA	CROCIERA		ATTACCHI		LUNGHEZZA mm
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	900 ARTICOLO
8	35x106,5	1" 3/8 Z.6		1" 3/4 Z.6	31425 3000 Nm
				1" 3/4 Z.20	31795 3000 Nm
10	42x118	1" 3/8 Z.6		1" 3/4 Z.6	31426 3500 Nm
				1" 3/4 Z.20	31796 3500 Nm

ALBERO CARDANICO A PROFILO TRIANGOLARE CON LIMITATORE A NOTTOLINI PER FIENAGIONE

TRANSMISSION A CARDAN A PROFIL TRIANGULAIRE ET CLIQUET D'ARRET POUR FANAGE
CARDAN SHAFT, TRIANGULAR PROFILE WITH PAWL LIMITING DEVICE FOR HAYMAKING
KAEDENWELLE MIT DREIKANTIGEN BEGRENZER FÜR HEU
EJE CARDÁNICO A PERFIL TRIANGULAR CON LIMITADOR DE PESTILLOS PARA SIEGA DEL PASTO

GRASSO SPECIALE

20816

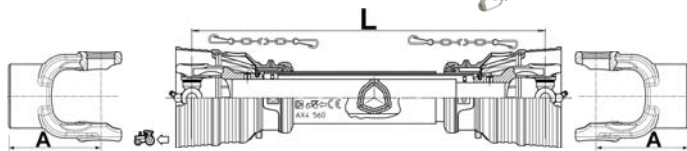


CATEGORIA	CROCIERA	ATTACCO MOZZO	FILE DI NOTTOLINI	LUNGHEZZA mm				
				800 ARTICOLO	1000 ARTICOLO	1200 ARTICOLO	1400 ARTICOLO	1500 ARTICOLO
1	22x54	1" 3/8 Z.6	1 (31160)	31287 (30009 + 30084) 400 Nm	31288 (30010 + 30084) 400 Nm	31289 (30011 + 30084) 400 Nm	-	-
2	23,8x61,3	1" 3/8 Z.6	2 (31160)	-	31290 (30017 + 30087) 870 Nm	31291 (30018 + 30087) 870 Nm	-	31292 (31180 + 30087) 870 Nm
4	27x74,6	1" 3/8 Z.6	3 (31160)	-	-	31797 (30030 + 30090) 1140 Nm	31798 (30090) 1140 Nm	-

ALBERI CARDANICI SENZA FORCELLE ESTERNE

TRANSMISSION A CARDANS SANS FOURCHES EXTERIEURES - CARDAN SHAFT WITHOUT OUTSIDE FORKS - KARDANWELLE OHNE EXTERNE GABELN - EJE CARDÁNICO SIN HORQUILLAS EXTERNAS

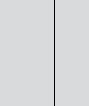
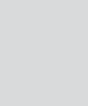
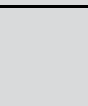
NB: a richiesta è possibile fornire l'albero cardanico già assemblato con gli accessori scelti.



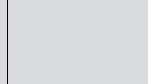
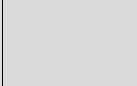
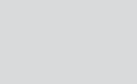
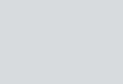
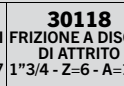
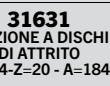
Per calcolare la lunghezza totale del cardano con le forcelle scelte bisogna sommare la misura A delle 2 forcelle alla misura L del cardano nudo, cioè $A+L+A$.

ARTICOLO	CATEGORIA	L mm
31677	4	560
31680	4	760
31681	6	560
31682	6	760
31683	8	560
31684	8	760

COMPONIBILE CON:

CATEGORIA 4 ARTICOLO										
	30167 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 - A=108		31233 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 - A=108		31653 FORCELLA SCANALATA 1" 3/8 PULSANTE QUICK-PIN - Z=6 - A=108		31096 FORCELLA PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAP. 1" 3/8 - Z=6 - A=111		31306 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/8 - Z=6 - A=108	
CATEGORIA 6 ARTICOLO										
	30170 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 - A=118	30171 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6 - A=121	31230 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 - A=118	31231 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20 - A=121	31655 FORCELLA SCANALATA PULSANTE QUICK-PIN 1" 3/8 - Z=6 - A=118	31098 FORCELLA PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAP. 1" 3/8 - Z=6 - A=121	31101 FORCELLA PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAP. 1" 3/4 - Z=6 - A=124	31308 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/8 - Z=6 - A=118	31309 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/8 - Z=21 - A=121	31310 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/4 - Z=6 - A=121
CATEGORIA 8 ARTICOLO										
	30174 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 - A=128	30175 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6 - A=131	31232 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 - A=128	31221 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20 - A=131	31657 FORCELLA SCANALATA PULSANTE QUICK-PIN 1" 3/8 - Z=6 - A=128	31100 FORCELLA PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAP. 1" 3/8 - Z=6 - A=134	31102 FORCELLA PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAP. 1" 3/4 - Z=6 - A=135	31311 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/8 - Z=6 - A=131	31312 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/8 - Z=21 - A=131	31313 FORCELLA CON MORSETTO CONICO 1" 3/4 - Z=6 - A=131



CATEGORIA 4 ARTICOLO														
	30076 LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO 1" 3/8 - Z=6 - A=109		30098 RUOTA LIBERA 1" 3/8 - Z=6 - A=145		30090 LIMITATORE A NOTTOLINI 1" 3/8 - Z=6 - A=173		30091 LIMITATORE A NOTTOLINI 1" 3/8 - Z=6 - A=193		31334 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=128		30106 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=6 - A=138			
CATEGORIA 6 ARTICOLO														
	30078 LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO 1" 3/8 - Z=6 - A=137	30079 LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO 1" 3/4 - Z=6 - A=137	30101 RUOTA LIBERA 1" 3/8 - Z=6 - A=158	31331 RUOTA LIBERA 1" 3/8 - Z=6 - A=172	30094 LIMITATORE A NOTTOLINI 1" 3/8 - Z=6 - A=204	31159 LIMITATORE A NOTTOLINI 1" 3/8 - Z=6 - A=224	30109 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=151	30110 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=151	31629 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=6 - A=158	31630 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=20 - A=158	30111 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=169	30112 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=6 - A=176	31628 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=20 - A=176	
CATEGORIA 8 ARTICOLO														
	30082 LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO 1" 3/8 - Z=6 - A=146		30083 LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO 1" 3/4 - Z=6 - A=146		30103 RUOTA LIBERA 1" 3/8 - Z=6 - A=296		31332 RUOTA LIBERA 1" 3/8 - Z=6 - A=218		31633 RUOTA LIBERA 1" 3/4 - Z=6 - A=244		30116 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=159		30117 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/8 - Z=6 - A=177	
														
	30118 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=6 - A=184		31631 FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO 1" 3/4 - Z=20 - A=184											

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH TRIANGULAR PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT DREIECKPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL TRIANGULAR



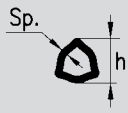
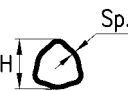
TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO							
	1	2	3	4	5	6	7	8
ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
 CROCIERE	30635 A=22 x B=54	30636 A=23,8 x B=61,3	30637 A=27 x B=70	30638 A=27 x B=74,6	30640 A=30,2 x B=80	30641 A=30,2 x B=92	30754 A=35 x B=94	30643 A=35 x B=106,5
 TUBO INTERNO	30184 L=3000 h=26,5 x Sp.=3,5	30185 L=3000 h=29 x Sp.=4	30177 L=3000 h=36 x Sp.=3,2	30187 L=3000 h=36 x Sp.=4,5	30188 L=3000 h=45 x Sp.=4	30188 L=3000 h=45 x Sp.=4	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30181 L=3000 h=54 x Sp.=4
 TUBO ESTERNO	30176 L=3000 H=32,5 x Sp.=2,6	30177 L=3000 H=36 x Sp.=3,2	30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30180 L=3000 H=51,6 x Sp.=3	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30805 L=3000 H=63 x Sp.=4
 FORCELLA PER TUBO INTERNO	30149 Tubo 26,5 x 3,5 Croc. 22 x 54	30150 Tubo 29 x 4 Croc. 23,8 x 61,2	30151 Tubo 36 x 3,2 Croc. 27 x 70	30152 Tubo 36 x 4,5 Croc. 27 x 74,6	30153 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 80	30154 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 92	30156 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 94	30145 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO	30138 Tubo 32,5 x 2,6 Croc. 22 x 54	30139 Tubo 36 x 3,2 Croc. 23,8 x 61,2	30140 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 70	30141 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 74,6	30142 Tubo 51,6 x 3 Croc. 30,2 x 80	30143 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 92	30144 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 94	30804 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z.6	30160 Croc. 22 x 54	30162 Croc. 23,8 x 61,2	30165 Croc. 27 x 70	30167 Croc. 27 x 74,6	30169 Croc. 30,2 x 80	30170 Croc. 30,2 x 92	30776 Croc. 35 x 94	30174 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z.6	-	-	-	-	31029 Croc. 30,2 x 80	30171 Croc. 30,2 x 92	30777 Croc. 35 x 94	30175 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z.21	-	-	-	31233 Croc. 27 x 74,6	31229 Croc. 30,2 x 80	31230 Croc. 30,2 x 92	31037 Croc. 35 x 94	31232 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z.20	-	-	-	-	-	31231 Croc. 30,2 x 92	31412 Croc. 35 x 94	31221 Croc. 35 x 106,5
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 21 UNI 221 (21x25x5 Z.6)	30161 Croc. 22 x 54	30163 Croc. 23,8 x 61,2	-	-	-	-	-	-
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 26 UNI 220 (26x30x6 Z.6)	31236 Croc. 22 x 54	30164 Croc. 23,8 x 61,2 GOLDONI	30166 Croc. 27 x 70	30168 Croc. 27 x 74,6	-	-	-	-
 SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 - Z.6	30127 Tubo 26,5 x 3,5 Croc. 22 x 54	30128 Tubo 29 x 4 Croc. 23,8 x 61,2	30129 Tubo 36 x 3,2 Croc. 27 x 70	30130 Tubo 36 x 4,5 Croc. 27 x 74,6	30131 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 80	30132 Tubo 45 x 4 Croc. 30,2 x 92	30774 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 94	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 - Z.6	30119 Tubo 32,5 x 2,6 Croc. 22 x 54	30120 Tubo 36 x 3,2 Croc. 23,8 x 61,2	30121 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 70	30122 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 27 x 74,6	30123 Tubo 51,6 x 3 Croc. 30,2 x 80	30124 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 92	30773 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 94	30803 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO CON FORCELLA A PULSANTE TUBO EST. 1" 3/4 - Z.6	-	-	-	-	-	-	-	31799 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO CON FORCELLA A PULSANTE TUBO INT. 1" 3/4 - Z.6	-	-	-	-	-	-	-	31800 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO CON FORCELLA A PULSANTE TUBO EST. 1" 3/4 - Z.20	-	-	-	-	-	-	-	31801 Tubo 63 x 4 Croc. 35 x 106,5
 SNODO CON FORCELLA A PULSANTE TUBO INT. 1" 3/4 - Z.20	-	-	-	-	-	-	-	31802 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5

segue - RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL TRIANGULAIRE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH TRIANGULAR PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT DREIECKPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL TRIANGULAR



08

TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO		VECCHIA PRODUZIONE			
	9 BY-PY EG ARTICOLO	10 BY-PY EG ARTICOLO	A 30 BY-PY ARTICOLO	A 60 BY-PY ARTICOLO	A 7 BY-PY ARTICOLO	A 8 BY-PY ARTICOLO
  CROCIERE A=41 x B=108	30755	30644	30639	30760	30642	30643
 TUBO INTERNO Sp. h	-	-	30187 L=3000 h=36 x Sp.=4,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5	30190 L=3000 h=45 x Sp.=5,5
 TUBO ESTERNO H Sp.	30805 L=3000 H=63 x Sp.=4	-	30178 L=3000 H=43,5 x Sp.=3,4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4	30181 L=3000 H=54 x Sp.=4
  FORCELLA PER TUBO INTERNO	-	-	30807 Tubo 36 x 4,5 Croc. 29 x 80	-	31006 Tubo 45 x 5,5 Croc. 30,2 x 106,5	30158 Tubo 45 x 5,5 Croc. 35 x 106,5
  FORCELLA PER TUBO ESTERNO	-	-	30806 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 29 x 80	-	31005 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 106,5	30145 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6	31194 Croc. 41 x 108	31195 Croc. 41 x 118	30808 Croc. 29 x 80	-	30172 Croc. 30,2 x 106,5	30174 Croc. 35 x 106,5
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6	31410 Croc. 41 x 108	31357 Croc. 41 x 118	-	-	-	30175 Croc. 35 x 106,5
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21	31411 Croc. 41 x 108	31358 Croc. 41 x 118	-	-	-	-
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20	31196 Croc. 41 x 108	31223 Croc. 41 x 118	-	-	-	-
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 21 UNI 221 Z=6	-	-	-	-	-	-
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 26 UNI 220 Z=6	-	-	-	-	-	-
  SNODO TUBO INTERNO 1" 3/8 Z=6	-	-	31038 Tubo 36 x 4,5 Croc. 29 x 80	-	30134 Tubo 45 x 5,5 Croc. 30,2 x 106,5	-
  SNODO TUBO ESTERNO 1" 3/8 Z=6	-	-	30809 Tubo 43,5 x 3,4 Croc. 29 x 80	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5	30125 Tubo 54 x 4 Croc. 30,2 x 106,5	30126 Tubo 54 x 4 Croc. 35 x 106,5

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

TUBI CARDANICI CON PROFILO TRIANGOLARE TIPO BY-PY

TUYAUX DE CARDAN AVEC PROFIL TRIANGULAIRE TYPE BY-PY

PIPES WITH TRIANGULAR PROFILE BY-PY TYPE

DREIECKPROFILROHR TYP BY-PY

TUBOS PERFIL DESLIZANTE TRIANGULAR TIPO BY-PY



LUNGHEZZA 1000 mm	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3	CATEGORIA 4	CATEGORIA 5	CATEGORIA 6	CATEGORIA 7	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	31588 C=26,5 - S=3,5	31590 C=29 - S=4	31591 C=36 - S=3,2	31592 C=36 - S=4,5	31594 C=45 - S=4		31597 C=45 - S=5,5	31596 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	31589 B=32,5 - S1=2,6	31591 B=36 - S1=3,2	31593 B=43,5 - S1=3,4		31595 B=51,6 - S1=3	31596 B=54 - S1=4		31598 B=63 - S1=4

LUNGHEZZA 3000 mm	CATEGORIA 1	CATEGORIA 2	CATEGORIA 3	CATEGORIA 4	CATEGORIA 5	CATEGORIA 6	CATEGORIA 7	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	30184 C=26,5 - S=3,5	30185 C=29 - S=4	30177 C=36 - S=3,2	30187 C=36 - S=4,5	30188 C=45 - S=4		30190 C=45 - S=5,5	30181 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	30176 B=32,5 - S1=2,6	30177 B=36 - S1=3,2	30178 B=43,5 - S1=3,4		30180 B=51,6 - S1=3	30181 B=54 - S1=4		30805 B=63 - S1=4

TUBI IN RILSAN PER OMOCINETICI

TUYAUX EN RILSAN POUR HOMOCINETIQUES

RILSAN PIPES FOR C.V.

RILSAN-SCHLÄUCHE FÜR GLEICHLAUFWELLEN

TUBOS EN RILSAN PARA HOMOCINETICOS

LUNGHEZZA 1500 mm	CATEGORIA 2	CATEGORIA 4	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8
 TUBO INTERNO	31599 C=29 - S=4	31601 C=36 - S=4,5	31603 C=45 - S=4	31605 C=54 - S=4
 TUBO ESTERNO	31600 B=36 - S1=3,2	31602 B=43,5 - S1=3,4	31604 B=54 - S1=4	31606 B=63 - S1=4



TUBI TIPO "YORK"

TUYAUX TYPE "YORK"

PIPES "YORK" TYPE

ROHR TYP "YORK"

TUBOS TIPO "YORK"



LUNGHEZZA 1000 mm	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8	LUNGHEZZA 3000 mm	CATEGORIA 6	CATEGORIA 8		CATEGORIA 10 800 mm	CATEGORIA 10 1200 mm
 TUBO INTERNO	31607 h=53,4xSp.=4	31609 h=60,8xSp.=4	 TUBO INTERNO	31345 h=53,4xSp.=4	31349 h=60,8xSp.=4	 TUBO INTERNO	31203 h=64,4xSp.=5	31204 h=64,4xSp.=5
 TUBO ESTERNO	31608 h=61xSp.=3,25	31610 h=68,3xSp.=3,4	 TUBO ESTERNO	31346 h=61xSp.=3,25	31350 h=68,3xSp.=3,4	 TUBO ESTERNO	31201 h=73,9xS=4,4	31202 h=73,9xS=4,4

FORCELLA ADATTATORE PER TUBO "WALTERSCHEID" W2500 CHE CONSENTE DI UTILIZZARE TUTTI I DISPOSITIVI E FORCELLE DELLA CATEGORIA 8

MACHOIRE POUR TUBE "WALTERSCHEID" AVEC CROISILLON CAT.8

YOKE FOR "WALTERSCHEID" TUBE WITH JOINT CAT.8

GABELGELENK FÜR "WALTERSCHEID" ROHR MIT KREUTZGARNITUREN KAT.8

HORQUILLA PARA TUBO "WALTERSCHEID" CON CRUCETA CAT.8



						
	30082		30083		31873	
						
	30103	31877	31878	31694	31332	31633
						
	30116		30117		30118	
	31631					
						
	31135	31136	31427	31881	31882	

ARTICOLO	CATEGORIA	MISURA CROCIERA	TUBO
31883	8	35x106,5	ESTERNO - s5
31884	8	35x106,5	INTERNO - s4

SNODI CARDANICI COMPLETI CON CALETTATURA 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)

ROTULES COMPLETE AVEC CONTRACTION 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)

ROTOR WITH CHOKING 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)

GELENKE MIT SHUMPFLUG 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)

ARTICULACIÓN CON ENCOGIMIENTO 21 UNI 221 (21x25x5 - Z6)



ARTICOLO	CATEGORIA	MISURA CROCIERA	TUBO
31021	1	22x54	INTERNO 26,5x3,5
31020			ESTERNO 32,5x2,6
30530	2	23,8x61,2	INTERNO 29x4
30531			ESTERNO 36x3,2

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO SCANALATO

RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL CANNELE - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH SPLINED PROFILE - ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT KEILPROFIL - REPUESTOS PARA EJES CARDANES DE PERFIL RANURADO



SNODO COMPLETO PER TUBO INTERNO

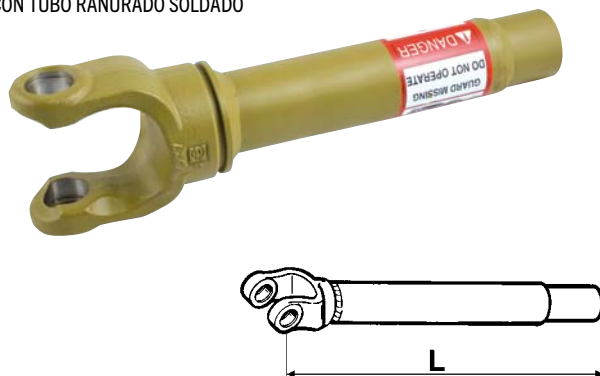
ARTICULATION COMPLETE POUR TUBE INTERNE
COMPLETE JOINT FOR INTERNAL TUBE
KOMPLETTES GELENK FÜR INNENROHR
ARTICULACIÓN COMPLETA PARA TUBO INTERNO



ARTICOLO	CATEGORIA	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	FORCELLA D'ATTACCO	RIFERIMENTO BY-PY
31523	4	CUNA 30	27x74,6	1" 3/8 Z6	-
31524	5	CUNA 35	30,2x80	1" 3/8 Z6	-
30133	6	CUNA 35	30,2x92	1" 3/8 Z6	1G6059007
30775	7	CUNA 40	35x94	1" 3/8 Z6	-
30137	8	CUNA 40	35x106,5	1" 3/8 Z6	1G8059007
31525	10	CUNA 45	41x118	1" 3/8 Z6	-
▶ 32006	10	CUNA 45	42x118	1" 3/8 Z6	-
31526	10	CUNA 45	41x118	1" 3/4 Z6	-
▶ 32007	10	CUNA 45	42x118	1" 3/4 Z6	-

FORCELLA CON TUBO SCANALATO SALDATO

MACHOIRE A TUBE CANNELE SOUDE
YOKE WITH WELDED SPLINED TUBE
GABELGELENK MIT GESCHWEISSTEM KEILROHR
HORQUILLA CON TUBO RANURADO SOLDADO



ARTICOLO	CATEGORIA	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	L mm
30146	6	CUNA 35	30,2x92	355
31293	6	CUNA 35	30,2x92	460
31294	6	CUNA 35	30,2x92	560
31295	6	CUNA 35	30,2x92	660
30780	7	CUNA 40	35x94	355
31296	7	CUNA 40	35x94	460
31297	7	CUNA 40	35x94	560
31298	7	CUNA 40	35x94	660
31299	8	CUNA 40	35x106,5	330
31300	8	CUNA 40	35x106,5	430
31301	8	CUNA 40	35x106,5	530
30148	8	CUNA 40	35x106,5	630
31303	10	CUNA 45	41x118	680
▶ 32028	10	CUNA 45	42x118	680

FORCELLA PER TUBO INTERNO

MACHOIRE POUR TUBE INTERNE
YOKE FOR INTERNAL TUBE
GABELGELENK FÜR INNENROHR
HORQUILLA PARA TUBO INTERNO



ARTICOLO	CATEGORIA	CALETTATURA	MISURA CROCIERA	RIFERIMENTO BY-PY
31551	4	CUNA 30	27x74,6	-
31552	5	CUNA 35	30,2x80	-
30155	6	CUNA 35	30,2x92	204063361
30157	7	CUNA 40	35x94	204076852
30159	8	CUNA 40	35x106,5	204083460
31323	10	CUNA 45	41x118	-
▶ 32019	10	CUNA 45	42x118	-

PROFILO E BOCCOLA SCANALATA

ARBRE CANNELE - DOUILLE CANNELE
SPLINED SHAFT - SPLINED COUPLING
KEILWELLE - REDUZIERBUCHSE
ARBOL ESTRIADO - MANGUITO RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	PROFILO	LUNGHEZZA mm	RIFERIMENTO BY-PY
31553	4	CUNA 30 Z10	800	-
31554	4	CUNA 30 Z10	1000	-
30192	5-6	CUNA 35 Z12	800	249110800
30193	5-6	CUNA 35 Z12	1000	249111000
30194	7-8	CUNA 40 Z14	800	249210800
30195	7-8	CUNA 40 Z14	1000	249211000
31360	10	CUNA 45 Z16	800	-

ARTICOLO	CATEGORIA	PROFILO	RIFERIMENTO BY-PY
31555	4	CUNA 30 Z10	Boccola
30778	5-6	CUNA 35 Z12	Boccola
30779	7-8	CUNA 40 Z14	Boccola
31361	10	CUNA 45 Z16	Boccola

FORCELLE SCANALATE TEMPRATE CON PULSANTE

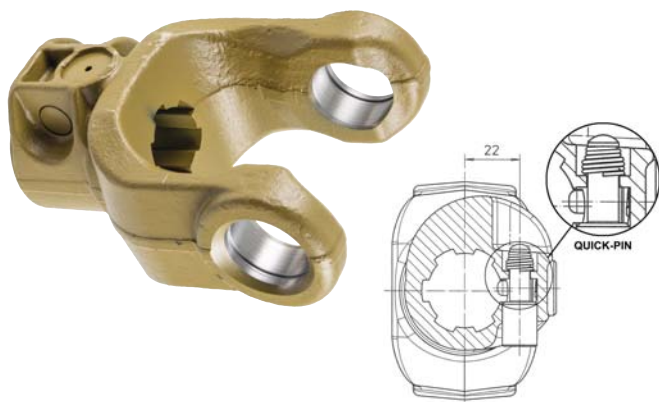
MACHOIRE CANNELLEES TREMPÉ
HARDENED FLUTED YOKES WITH PUSH BUTTON
GEHÄRTET GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS TEMPLADA CON PERFIL RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO
31688	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6
31689	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6
31859			1" 3/4 Z.6
31860			1" 3/4 Z.20
31690			1" 3/8 Z.6
31861	10	41x118	1" 3/4 Z.6
31862			1" 3/4 Z.20
▶ 31990			1" 3/8 Z.6
▶ 31991		42x118	1" 3/4 Z.6
▶ 31992			1" 3/4 Z.20

FORCELLE SCANALATE CON INNESTO AUTOMATICO (QUICK-PIN)

MACHOIRE CANNELLEES
FLUTED YOKES WITH "QUICK PIN"
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFIL RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO
31653	4	27x74,6	1" 3/8 Z.6
31654	5	30,2x80	1" 3/8 Z.6
31655	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6
31656	7	35x94	1" 3/8 Z.6
31657	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6
31854			1" 3/4 Z.6
31855			1" 3/4 Z.20
31856			1" 3/8 Z.6
31857	10	41x118	1" 3/4 Z.6
31858			1" 3/4 Z.20
▶ 31993			1" 3/8 Z.6
▶ 31994		42x118	1" 3/4 Z.6
▶ 31995			1" 3/4 Z.20

FORCELLE CON PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAPIDO

MACHOIRE CANNELLEES
FLUTED YOKES
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFIL RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO	D mm	A mm	R mm	KIT RICAMBIO PULL COLLAR
31093	1	22x54	1" 3/8 Z.6	23	99	65	31408
31094	2	23,8x61,3	1" 3/8 Z.6	23	102	71	31408
31096	4	27x74,6	1" 3/8 Z.6	23	111	85	31408
31863			1" 3/8 Z.21	23	111	85	-
31097	5	30,2x80	1" 3/8 Z.6	23	114	89	31408
31864			1" 3/8 Z.21	23	114	89	-
31098	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	23	121	106	31408
31865			1" 3/8 Z.21	23	121	106	-
31101			1" 3/4 Z.6	23	121	106	31679
31866			1" 3/4 Z.20	23	121	106	-
31100	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	23	134	117	31408
31867			1" 3/8 Z.21	23	134	117	-
31102			1" 3/4 Z.6	23	134	117	31679
31868			1" 3/4 Z.20	23	134	117	-
31413	10	41x118	1" 3/8 Z.6	23	145	131	31408
31869			1" 3/8 Z.21	23	145	131	-
31870			1" 3/4 Z.6	23	145	131	-
31871			1" 3/4 Z.20	23	145	131	-
▶ 31982		42x118	1" 3/8 Z.6	23	145	131	31408
▶ 31983			1" 3/8 Z.21	23	145	131	-
▶ 31984			1" 3/4 Z.6	23	145	131	-
▶ 31985			1" 3/4 Z.20	23	145	131	-

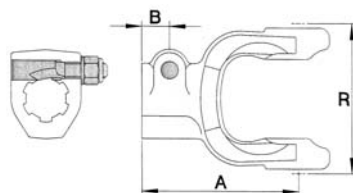
Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

FORCELLE CON MORSETTO CONICO

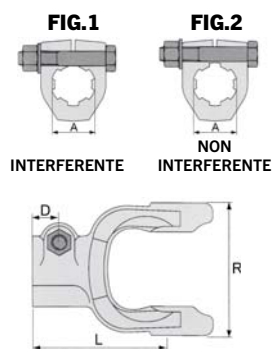
MACHOIRE AVEC ETAU/CONIQUE BORNE
YOKES WITH CONICAL CLAMP
GABEL MIT KEGELKLEMME
HORQUILLAS CON TORNO CÓNICO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	R mm	A mm	B mm	RICAMBIO MORSETTO CONICO	ATTACCO
31304	1	22x54	67	93	21	31319	1"3/8 Z6
31305	2	23,8x61,3	76	101	21	31319	1"3/8 Z6
31306	4	27x74,6	92	108	21	31319	1"3/8 Z6
31307	5	30,2x80	98	111	21	31319	1"3/8 Z6
31308	6	30,2x92	112	118	21	31319	1"3/8 Z6
31309		30,2x92	112	118	21	31319	1"3/8 Z21
31310		30,2x92	112	121	21	31320	1"3/4 Z6
31311	8	35x106,5	124	131	25	31321	1"3/8 Z6
31312		35x106,5	124	131	25	31321	1"3/8 Z21
31313		35x106,5	124	131	25	31320	1"3/4 Z6
31314		35x106,5	124	131	25	31320	1"3/4 Z20
31315	10	41x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z6
31316		41x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z21
31317		41x118	136	137	25	31320	1"3/4 Z6
31318		41x118	136	137	25	31320	1"3/4 Z20
31996		42x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z6
31997		42x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z21
31998		42x118	136	137	25	31320	1"3/4 Z6
31999		42x118	136	137	25	31320	1"3/4 Z20

FORCELLE SCANALATE CON BULLONE INTERFERENTE E NON INTERFERENTE

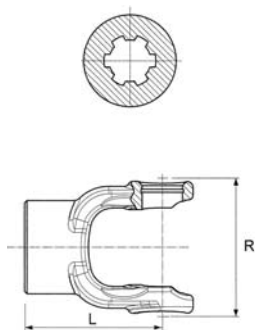
MACHOIRE CANNELLEE ET BOULON
SPLINED YOKES AND BOLT
GABEL MIT SCHRAUBE
HORQUILLAS RANURADAS Y TUERCA



ARTICOLO BULLONE INTERFERENTE FIG.1	ARTICOLO BULLONE NON INTERFERENTE FIG.2	CAT.	DIMENSIONI CROCIERA	ATTACCO	D mm	L mm	R mm
31063	31069	1	22x54	1 3/8" Z.6	16	92	65
31064	31070	2	23,8x61,3	1 3/8" Z.6	18	97	71
31065	31071	3	27x70	1 3/8" Z.6	19	101	81
31066	31072	4	27x74,6	1 3/8" Z.6	18	109	85
31841	-			1 3/8" Z.21	18	109	85
31067	31073	5	30,2x80	1 3/8" Z.6	20	112	89
31842	-			1 3/8" Z.21	20	112	89
31068	31074	6	30,2x92	1 3/8" Z.6	20	122	106
31843	-			1 3/8" Z.21	20	122	106
31844	-			1 3/4" Z.6	20	122	106
31845	-			1 3/4" Z.20	20	122	106
31846	-	8	35x106,5	1 3/8" Z.6	20	125	117
31847	-			1 3/8" Z.21	20	125	117
31848	-			1 3/4" Z.6	20	125	117
31849	-			1 3/4" Z.20	20	125	117
31850	-	10	41x118	1 3/8" Z.6	20	140	131
31851	-			1 3/8" Z.21	20	140	131
31852	-			1 3/4" Z.6	20	140	131
31853	-			1 3/4" Z.20	20	140	131
32002	-		42x118	1 3/8" Z.6	20	140	131
32003	-			1 3/8" Z.21	20	140	131
32004	-			1 3/4" Z.6	20	140	131
32005	-			1 3/4" Z.20	20	140	131

FORCELLE SCANALATE SENZA PULSANTE

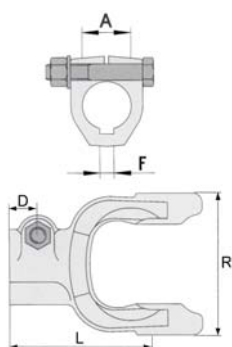
MACHOIRE CANNELLEES
FLUTED YOKES WITHOUT PUSH BUTTON
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFILE RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO	L mm	R mm
31803	1	22x54	1 1/8" Z.6	79	65
31804			1 3/8" Z.6	79	65
31805	2	23,8x61,3	21x25 Z.6	82	71
31806			26x30 Z.6	82	71
31649			1 3/8" Z.6	84	76
31650	4	27x74,6	1 3/8" Z.6	92	92
31651	5	30,2x80	1 3/8" Z.6	98	98
31652	6	30,2x92	1 3/8" Z.6	108	112
31807			1 3/8" Z.21	105	106
31808			1 3/4" Z.6	105	106
31809			1 3/4" Z.20	105	106
31810	8	35x106,5	1 3/8" Z.6	120	117
31811			1 3/8" Z.21	120	117
31812			1 3/4" Z.6	120	117
31813			1 3/4" Z.20	120	117

FORCELLE CON CHIAVETTA E BULLONE NON INTERFERENTE

MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET BOULON
YOKES WITH KEYHOLE AND BOLT
GABEL MIT NUT UND SCHRAUBE
HORQUILLAS CON CLAVE Y TUERCA



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	F mm	D mm	L mm	R mm
31814	1	22x54	20	6	16	92	65
31084			25	8	16	92	65
31815			30	8	16	92	65
31816	2	23,8x61,3	20	6	18	97	71
31085			25	8	18	97	71
31151			30	8	18	97	71
31817	4	27x74,6	25	8	18	109	85
31086			30	8	18	109	85
31152			35	10	18	109	85
31818	5	30,2x80	30	8	20	112	89
31087			35	10	20	112	89
31153			40	12	20	112	89
31819	6	30,2x92	30	8	20	122	106
31088			35	10	20	122	106
31154			40	12	20	122	106
31820	8	35x106,5	35	10	20	125	117
31089			40	12	20	125	117
31155			45	14	20	125	117
31821	10	41x118	40	12	20	140	131
31822			45	14	20	140	131
32000		42x118	40	12	20	140	131
32001			45	14	20	140	131

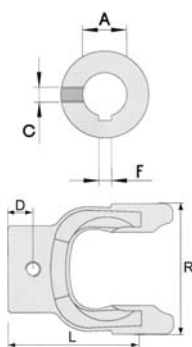
Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

FORCELLE CON CHIAVETTA E FORO FILETTATO

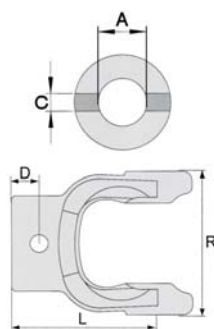
MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET PERÇAGE
YOKES WITH KEYHOLE AND THREADED HOLE
GEWINDEGABEL MIT GEWINDEBOHRUNG
HORQUILLAS CON CLAVE Y AGUJERO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	F mm	C	D mm	L mm	R mm
31823	1	22x54	20	6	M8	15	79	65
31090			25	8	M10	15	79	65
31824			30	8	M10	15	79	65
31825	2	23,8x61,3	20	6	M8	20	82	71
31826			25	8	M10	20	82	71
31091			30	8	M10	20	82	71
31827	4	27x74,6	25	8	M10	20	98	85
31828			30	8	M10	20	98	85
31092			35	10	M12	20	98	85
31829	5	30,2x80	30	8	M10	20	96	89
31830			35	10	M12	20	96	89
31831			40	12	M12	20	96	89
31832	6	30,2x92	30	8	M10	20	105	106
31833			35	10	M12	20	105	106
31834			40	12	M12	20	105	106

FORCELLE CON FORO PASSANTE PER SPINA

MACHOIRE AVEC PERÇAGE
YOKES WITH HOLE
GABEL MIT BOHRUNG
HORQUILLAS CON AGUJERO CENTRAL



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	C mm	D mm	L mm	R mm
31835	1	22x54	20	6	15	79	65
31075			25	8	15	79	65
31076			30	10	15	79	65
31836	2	23,8x61,3	20	6	15	82	71
31837			25	8	15	82	71
31077			30	10	15	82	71
31838	4	27x74,6	25	8	20	98	85
31078			30	10	20	98	85
31079			35	13	20	98	85
31839	5	30,2x80	30	10	20	96	89
31080			35	13	20	96	89
31081			40	13	20	96	89
31840	6	30,2x92	30	10	20	105	106
31082			35	13	20	105	106
31083			40	13	20	105	106

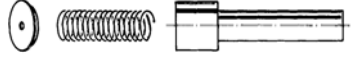
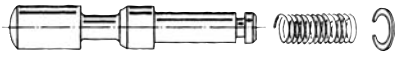
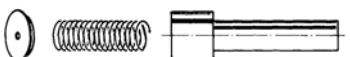
PULSANTI PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE

POUSOIRS COMPLETS POUR TRANSMISSIONS A CARDAN

YOKE PINS FOR P.T.O. SHAFTS

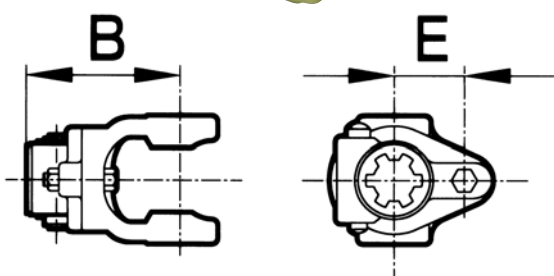
DRUCKKNÖPFE FÜR GELENKWELLEN

GATILLO PARA ARBOL DE TRANSMISSION

ARTICOLO	MARCA COD. ORIGINALE	DISEGNO - DESCRIZIONE	ARTICOLO	MARCA COD. ORIGINALE	DISEGNO - DESCRIZIONE
30183	By-Py tipo vecchio 401000001 EG tipo vecchio 026009	 Forcella 1" 3/8 Z.6 Pulsante Ø 13,8x74,5 mm	30201	EG 026005 tipo nuovo	 Forcella 1" 3/4 Z.6 Pulsante Ø 16x50 mm
30817	By-Py tipo vecchio 401000021 EG tipo vecchio Eurocardan 1581041 (tipo 10 - 1" 3/4)	 Forcella 1" 3/4 Z.6 Pulsante Ø 15,8x94,5 mm	30893	per forcelle 1" 3/8 21 UNI 221 26 UNI 220	 Pulsante Ø 13x30 mm
30529	By-Py tipo vecchio Eurocardan 1581040 (tipo 10 - 1" 3/8)	 Forcella 1" 3/4 Z.6 Pulsante Ø 14x92,5 mm	30894	per forcelle 1" 3/8 con crociera 18x47	 Pulsante Ø 13x35 mm
30196	By-Py tipo nuovo 403000001 Eurocardan 1581038	 Forcella 1" 3/8 Z.6 Pulsante Ø 13,8x47 mm	32081	per forcelle Cat.1-10 1"3/8 L=41 EUROCARDAN	
30816	By-Py tipo nuovo 403000008 Eurocardan 1581039	 Forcella 1" 3/4 Z.6 - Pulsante Ø 15,8x57 mm	32082	per forcelle Cat.6-10 1"3/4 L=47 EUROCARDAN	
30892	EG 026004 tipo nuovo	 Forcella 1" 3/8 Z.6 - Pulsante Ø 13,8x43 mm	PINZA PER MONTAGGIO PULSANTE 30196 PINCE DE MONTAGE POUSSOIR 30196 PLIERS FOR ASSEMBLING PUSHBUTTON 30196 ZANGE FÜR DRUCKKNOPFMONTAGE 30196 PINZA PARA MONTAJE PULSADOR 30196  ARTICOLO 31471		

LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO

CISAILLEMENT DE BOULON
SHEAR BOLT
SCHERBOLZENKUPPLUNG
LIMITADOR DE PAR (TORNILLO)



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	B mm	E mm	BULLONE DI RICAMBIO	
							ARTICOLO	DESCRIZ.
31328	1	22x54	650	1 3/8" Z.6	97	36	31476	M 6x40
30074	2	23,8x61,3	900	1 3/8" Z.6	102	48	31476	M 6x40
30075	3	27x70	1300	1 3/8" Z.6	104	40	31477	M 8x45
30076	4	27x74,6	1700	1 3/8" Z.6	107	55	31477	M 8x45
30077	5	30,2x80	2100	1 3/8" Z.6	109	46	31478	M10x50
30078	6	30,2x92	2500	1 3/8" Z.6	139	55	31479	M10x55
30079			2500	1 3/4" Z.6	139	55	31479	M10x55
30080	7	35x94	3000	1 3/8" Z.6	139	49	31480	M12x60
30081			3000	1 3/4" Z.6	139	49	31480	M12x60
30082	8	35x106,5	3500	1 3/8" Z.6	146	57	31481	M12x65
30083			3500	1 3/4" Z.6	146	57	31481	M12x65
31873			3500	1 3/4" Z.20	146	57	31481	M12x65
31218			4500	1 3/8" Z.6	157	49	31482	M14x65
31329	10	41x118	4500	1 3/4" Z.6	157	49	31482	M14x65
31874			4500	1 3/4" Z.20	157	49	31482	M14x65
32013			4500	1 3/8" Z.6	157	49	31482	M14x65
32015		42x118	4500	1 3/4" Z.6	157	49	31482	M14x65
32014			4500	1 3/4" Z.20	157	49	31482	M14x65

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

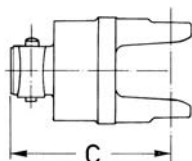
08

RUOTA LIBERA

ROUE LIBRE
FREE WHEEL (over run coupling)
FREILAUFKUPPLUNG
RUEDA LIBRE

RICAMBI

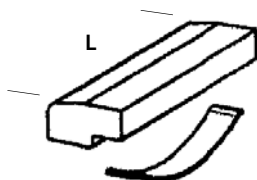
ARTICOLO	DESCRIZIONE
31979	Semi anello
61393	Seeger 75x2,5



ARTICOLO		PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	c mm	Q.TA' DI NASELLI PER RICAMBIO
ROTAZIONE SX	ROTAZIONE DX						
-	30096	2	23,8x61,3	1600	1 3/8" Z.6	138	3
31691	30098	4	27x74,6	1600	1 3/8" Z.6	145	3
-	30099	5	30,2x80	1600	1 3/8" Z.6	148	3
-	31330			2400	1 3/8" Z.6	162	3
31692	30101	6	30,2x92	1600	1 3/8" Z.6	158	3
31693	31331			2400	1 3/8" Z.6	172	3
-	30102	7	35x94	2400	1 3/8" Z.6	187	3
-	30103			2400	1 3/8" Z.6	196	3
-	31877			2400	1 3/4" Z.6	196	3
-	31878			2400	1 3/4" Z.20	196	3
31694	31332	8	35x106,5	4000	1 3/8" Z.6	218	3
-	31633			4000	1 3/4" Z.6	218	3
-	31875			4000	1 3/4" Z.20	218	3
-	31220			4000	1 3/8" Z.6	225	3
-	31634			4000	1 3/4" Z.6	225	3
-	31876			4000	1 3/4" Z.20	225	3
-	32025	10	41x118	4000	1 3/8" Z.6	225	3
-	32026			4000	1 3/4" Z.6	225	3
-	32027		42x118	4000	1 3/4" Z.20	225	3

NASELLI DI RICAMBIO PER RUOTE LIBERE

CLAVETTES DE RECHANGE POUR ROUES LIBRES
SPARE DOGS FOR FREE WHEELS
ERSATZNASE FÜR FREILAUFKUPPLUNGEN
TOPES DE REPUESTO PARA RUEDAS LIBRES



ARTICOLO	APPLICAZIONE	DIMENSIONI L
31384	30096 - 30098 - 30099 - 30101 - 31691 - 31692	31 mm
31385	31330 - 31331 - 30102 - 30103 - 31693 - 31877 - 31878	45 mm
31386	31332 - 31220 - 31694 - 31633 - 31875 - 31634 - 31876	60 mm

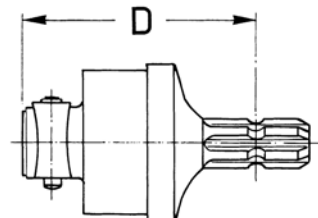
PROLUNGA 1" 3/8 A PULSANTE MASCHIO-FEMMINA COMPLETA DI RUOTA LIBERA (Rif. orig. BYPY - 603200 - Ex 28.51.11)

PROLONGATEUR 1" 3/8 POUR PRISE DE FORCE MALE - FEMELLE AVEC ROUE LIBRE
P.T.O. ADAPTOR 1" 3/8 MALE - FEMALE WITH FREE WHEEL
VERLÄNGERUNGSTÜCK 1" 3/8 FÜR ZAPFWELLE MIT FREILAUFKUPPLUNG
ALARGADERA 1" 3/8 CON BOTON VARON-HEMERA COMPLETA DE RUEDA LIBRE



RICAMBI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
31979	Semi anello
61393	Seeger 75x2,5



ARTICOLO		TORSIONE MAX Nm			D mm	NASELLO DI RICAMBIO
ROTAZIONE SX	ROTAZIONE DX					
31370	30515	1600	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	131	31384
31371	30781	2400	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	151	31385

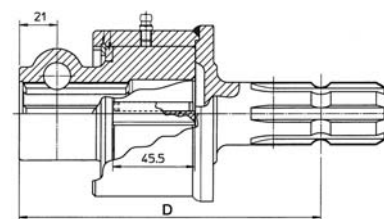
PROLUNGA RUOTA LIBERA A BULLONE PER TRATTORI CON PRESA DI FORZA IDRAULICA (LATO TRATTORE) ROTAZIONE DESTRA

RALLONGE ROUE LIBRE A BOULON POUR TRACTEURS A PRISE DE FORCE HYDRAULIQUE (COTE TRACTEUR) ROTATION À DROITE
FREE WHEEL ADAPTER WITH BOLT FOR TRACTORS WITH HYDRAULIC P.T.O. (TRACTOR SIDE) RIGHT ROTATION
VERLÄNGERUNG FREILAUFKUPPLUNG MIT BOLZEN FÜR TRAKTOREN MIT ZAPFWELLE (TRAKTOR-SEITIG) RECHTSDREHUNG
PROLONGACION RUEDA LIBRE DE PERNO PARA TRACTORES CON TOMA DE FUERZA HIDRÁULICA (LADO TRACTOR) ROTACIÓN DERECHA



RICAMBI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
31979	Semi anello
61393	Seeger 75x2,5
31319	Morsetto conico



ARTICOLO	TORSIONE MAX	 		D	NASELLO DI RICAMBIO
	Nm			mm	
31469	2400	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	168,2	31385

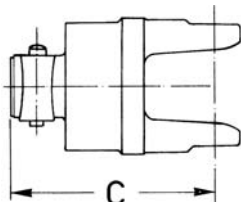
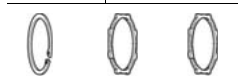
LIMITATORE A NOTTOLINI

EMBRAYAGE A CAMES
RATCHET TYPE LIMITER
STERNRATSCH
LIMITADOR DE PAR DE PITONES



RICAMBI

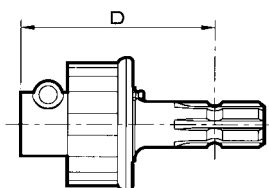
ARTICOLO	DESCRIZIONE
61394	Seeger 80x2,5
31977	Anello di tenuta
31978	Anello di tenuta



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX c/a Nm.	ATTACCO MOZZO	C mm	Q.TÀ NOTTOLINI PER RICAMBIO COMPLETO	NOTTOLINO DI RICAMBIO	FILE DI NOTTOLINI
30084	1	22x54	400	1" 3/8 Z.6	120	8	31160	1
30085	1	22x54	650	1" 3/8 Z.6	140	16	31160	2
30086	2	23,8x61,3	400	1" 3/8 Z.6	125	8	31160	1
30087	2	23,8x61,3	870	1" 3/8 Z.6	145	16	31160	2
30088	3	27x70	870	1" 3/8 Z.6	149	16	31160	2
30089	3	27x70	1200	1" 3/8 Z.6	170	24	31160	3
30090	4	27x74,6	1200	1" 3/8 Z.6	176	24	31160	3
30091	4	27x74,6	1600	1" 3/8 Z.6	196	32	31160	4
30092	5	30,2x80	1200	1" 3/8 Z.6	178	24	31160	3
30093	5	30,2x80	1600	1" 3/8 Z.6	198	32	31160	4
31158	5	30,2x80	2000	1" 3/8 Z.6	218	40	31160	5
30094	6	30,2x92	1600	1" 3/8 Z.6	206	32	31160	4
31159	6	30,2x92	2000	1" 3/8 Z.6	226	40	31160	5

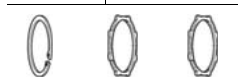
PROLUNGA 1" 3/8 MASCHIO-FEMMINA COMPLETA DI LIMITATORE A NOTTOLINI

PROLONGATEUR 1" 3/8 POUR PRISE DE FORCE MALE - FEMELLE
AVEC EMBRAYAGE A CAMES
P.T.O. ADAPTOR 1" 3/8 MALE - FEMALE WITH RATCHES TYPE
VERLÄNGERUNGSSÜCK 1" 3/8 FÜR ZAPFWELLE MIT STERNRATSCH
ALARGADERA 1" 3/8 VARÓN-HEMBRA COMPLETA DE LIMITADOR A PITONES



RICAMBI

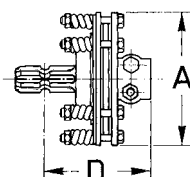
ARTICOLO	DESCRIZIONE
61394	Seeger 80x2,5
31977	Anello di tenuta
31978	Anello di tenuta



ARTICOLO	MAX. TORQUE				D		NOTTOLINO DI RICAMBIO	FILE DI NOTTOLINI
	Nm	LBIN			mm	inch.		
30708	400	3,550	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	148	5,8	31160	1
30709	800	7,050	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	168	6,6	31160	2
31763	1140	10,000	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	175	7,0	31160	3
31764	1520	14,000	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	195	7,7	31160	4
31765	1800	16,000	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	215	8,5	31160	5

FRIZIONE A DISCHI MULTIPLI-MASCHIO

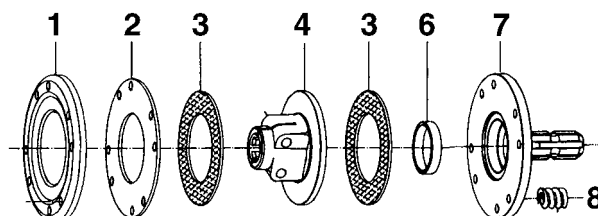
EMBRAYAGE A DISQUES
DISC FRICTION TYPE
REIBKUPPLUNG
EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	MAX. TORQUE				A mm	D mm	CODICE DISCO DI RICAMBIO
	Nm	LBIN					
30710	900	7,95	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	180	148	30719
30711	1200	10,60	1 3/8" Z.6	1 3/8" Z.6	200	150	30721

RICAMBI PER FRIZIONI A DISCHI 30710 E 30711

PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE 30710-30711
SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS 30710-30711
ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG 30710-30711
RECAMBIOS PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS 30710-30711



POS.	DESCRIZIONE	FRIZIONE 30710	FRIZIONE 30711
		ARTICOLO	ARTICOLO
1	DISCO DI PRESSIONE	31161	31162
2	DISCO INTERNO	31163	30878
3	DISCO DI ATTRITO	30719	30721
4	MOZZO CON FLANGIA	30868	30869
6	BOCCOLA	30877	30877
7	FLANGIA CON MASCHIO	31125	31126
8	MOLLA	31164	31164

Trasmissioni cardaniche

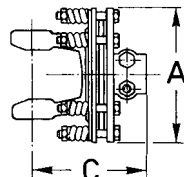
P.T.O. DRIVE SHAFTS



08

FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO

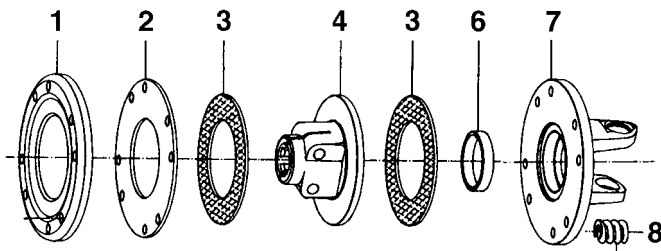
EMBRAYAGE A DISQUES
DISC FRICTION TYPE
REIBKUPPLUNG
EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm.	ATTACCO MOZZO	N° DISCHI	A mm	C mm	CODICE DISCO DI RICAMBIO	TIPO
30104	3	27x70	750	1 3/8" Z.6	2	159	138	30720	FD 0
31334	4	27x74	750	1 3/8" Z.6	2	159	138	30720	FD 0
30106	4	27x74,6	900	1 3/8" Z.6	2	180	140	30719	FD 1
30107	5	30,2x80	900	1 3/8" Z.6	2	180	145	30719	FD 1
30108	5	30,2x80	1200	1 3/8" Z.6	2	200	146	30721	FD 2
30891	5	30,2x80	1500	1 3/8" Z.6	4	180	171	30719	FD 3
30109	6	30,2x92	900	1 3/8" Z.6	2	180	151	30719	FD 1
30110	6	30,2x92	1200	1 3/8" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
31629	6	30,2x92	1200	1 3/4" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
31630	6	30,2x92	1200	1 3/4" Z.20	2	200	158	30721	FD 2
32029	6	30,2x92	1500	1 3/8" Z.6	4	180	170	30719	FD 3
30111	6	30,2x92	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
30112	6	30,2x92	2200	1 3/4" Z.6	4	200	180	30721	FD 4
31628	6	30,2x92	2200	1 3/4" Z.20	4	200	180	30721	FD 4
30113	7	35x94	1200	1 3/8" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
30114	7	35x94	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
30115	7	35x94	2200	1 3/4" Z.6	4	200	180	30721	FD 4
30116	8	35x106,5	1200	1 3/8" Z.6	2	200	163	30721	FD 2
30117	8	35x106,5	2200	1 3/8" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
30118	8	35x106,5	2200	1 3/4" Z.6	4	200	186	30721	FD 4
31631	8	35x106,5	2200	1 3/4" Z.20	4	200	186	30721	FD 4
31214	10	41x118	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
31335	10	41x118	2200	1 3/4" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
31632	10	41x118	2200	1 3/4" Z.20	4	200	181	30721	FD 4
32012	10	42x118	2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
32010	10	42x118	2200	1 3/4" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
32011	10	42x118	2200	1 3/4" Z.20	4	200	181	30721	FD 4

RICAMBI PER FRIZIONI A 2 DISCHI DA DIAMETRO 180 E 200 BY-PY/EUROCARDAN

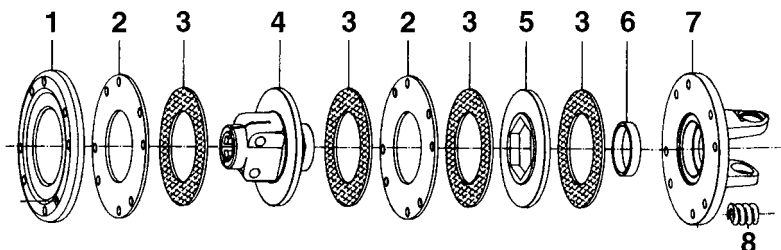
PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE
SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS
ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG
RECAMBIOS PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS



POS.	DESCRIZIONE	FRIZ. Ø 180	FRIZ. Ø 200
		ARTICOLO	ARTICOLO
1	Disco di pressione	31161	31162
2	Disco interno	31163	30878
3	Disco di attrito	30719	30721
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z6	30868	30869
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z21	-	31364
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z6	31362	31359
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z20	31363	31365
6	Boccola	30877	30877
7	Flangia tipo car. 4	30872	-
7	Flangia tipo car. 5	31165	30873
7	Flangia tipo car. 6	31028	30874
7	Flangia tipo car. 7	31167	30875
7	Flangia tipo car. 8	-	30876
7	Flangia tipo car. 10 crociera 41x118	-	31687
7	Flangia tipo car. 10 crociera 42x118	-	32016
8	Molla filo 6	31164	31164

RICAMBI PER FRIZIONI A 4 DISCHI DA DIAMETRO 180 E 200 BY-PY/EUROCARDAN

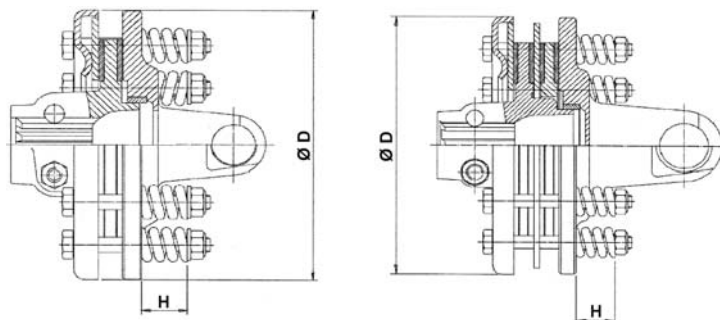
PIECES DE RECHANGE POUR DISQUES EMBRAYAGE
SPARE PARTS FOR CLUTCH DISCS
ERSATZTEILE FÜR REIBKUPPLUNG
RECAMBIOS PARA LIMITADORES DE EMBRAGUE A DISCOS



POS.	DESCRIZIONE	FRIZ. Ø 180	FRIZ. Ø 200
		ARTICOLO	ARTICOLO
1	Disco di pressione	31161	31162
2	Disco interno	31163	30878
3	Disco di attrito	30719	30721
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z6	31046	30870
4	Mozzo con flangia 1" 3/8 - Z21	31366	31368
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z6	31171	30871
4	Mozzo con flangia 1" 3/4 - Z20	31367	31369
5	Disco intermedio	31172	30879
6	Boccola	30877	30877
7	Flangia tipo card. 5	31165	30873
7	Flangia tipo card. 6	31028	30874
7	Flangia tipo card. 7	31167	30875
7	Flangia tipo card. 8	31176	30876
7	Flangia tipo car. 10 crociera 41x118	-	31687
7	Flangia tipo car. 10 crociera 42x118	-	32016
8	Molla filo 6	31164	31164

DATI DI TARATURA FRIZIONI A DISCHI FD

ECROU DE CALIBRATION POUR EMBRAYAGES A DISQUE - CALIBRATION NUT FOR DISC CLUTCHES - KUPPLUNGSKALIBRIERUNGSDATEN - TUERCA DE CALIBRACION PARA EMBRAGUES A DISCO



TIPO FRIZIONE	Ø D mm	H mm						
		27	27,5	28	28,5	29	29,5	30
FD0	159	1.100 Nm	1.000 Nm	850 Nm	700* Nm	500 Nm	350 Nm	300 Nm
FD1	180	1.450 Nm	1.250 Nm	1.50 Nm	900* Nm	750 Nm	600 Nm	450 Nm
FD2	200	1.700 Nm	1.600 Nm	1.400 Nm	1.200* Nm	1.000 Nm	800 Nm	600 Nm
FD3	180	2.600 Nm	2.300 Nm	2.000 Nm	1.700 Nm	1.500* Nm	1.350 Nm	1.200 Nm
FD4	200	3.100 Nm	2.800 Nm	2.500 Nm	2.200* Nm	1.900 Nm	1.700 Nm	1.600 Nm

* Valori Nominali

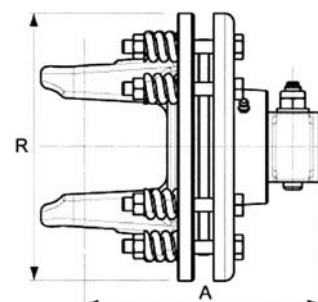
LIMITATORE A 2 DISCHI D'ATTRITO CON RUOTA LIBERA

EMBAYAGE A 2 DISQUES

2 DISC FRICTION TYPE

REIBKUPPLUNG

EMBRAGUE A 2 DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX	ATTACCO MOZZO	NUMERO DISCHI	R mm	A mm	DISCO DI RICAMBIO
31574	5	30,2x80	900	1" 3/8	2	200	187,5	30721
31575	6	30,2x92	900	1" 3/8	2	200	195,0	30721

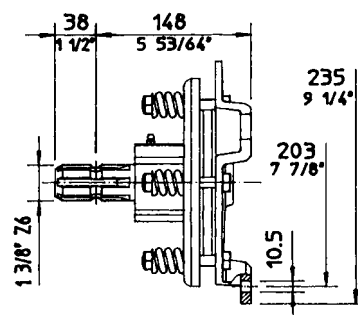
LIMITATORE A 2-4 DISCHI D'ATTRITO CON RUOTA LIBERA

EMBAYAGE A 2-4 DISQUES

2-4 DISC FRICTION TYPE

REIBKUPPLUNG

EMBRAGUE A 2-4 DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	ATTACCO ALBERO	INTERASSE mm	TORSIONE MAX	NUMERO DISCHI	DISCO DI RICAMBIO
31129	1" 3/8	203	800	2	30721
31576	1" 3/8	203	1600	4	30721

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

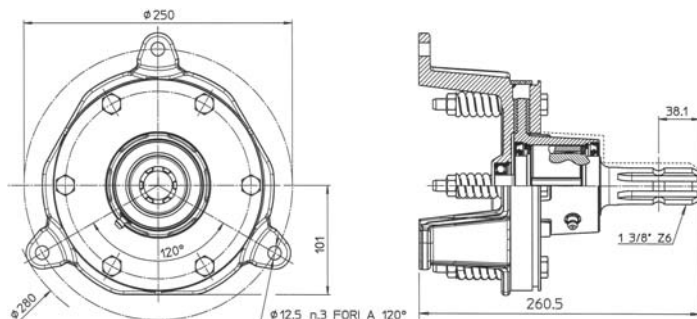
LIMITATORE A 2 DISCHI D'ATTRITO CON RUOTA LIBERA PER GALLIGNANI

EMBRAYAGE A 2 DISQUES POUR GALLIGNANI

2 DISC FRICTION TYPE FOR GALLIGNANI

REIBKUPPLUNG FÜR GALLIGNANI

EMBRAGUE A 2 DISCOS DE FRICCIÓN PARA GALLIGNANI



ARTICOLO	ATTACCO ALBERO	INTERASSE mm	TORSIONE MAX	NUMERO DISCHI	DISCO DI RICAMBIO
31879	1" 3/8 Z.6	250	800	2	30721
31880	1" 3/8 Z.6	250	1050	2	30721

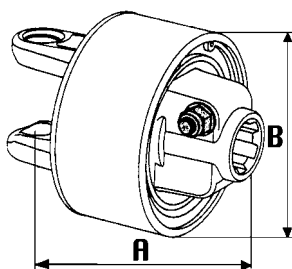
LIMITATORE DI COPPIA A DISINNESTO MECCANICO E RIPRISTINO AUTOMATICO

LIMITEUR DE COUPLE A DECLenchement MECANIQUE ET RETABLISSEMENT AUTOMATIQUE

MECHANICALLY DISENGAGED TORQUE LIMITER WITH AUTOMATIC RESET

DREHMOMENTBEGRENZER MIT MECHANISCHER AUSRASTUNG UND AUTOMATISCHER WIEDEREINRASTUNG

LIMITADOR DE PAR CON DESCONEXIÓN MECÁNICA Y RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	ATTACCO MOZZO	A mm	B mm	TORSIONE MAX Nm
32108	6	30,2x92	1" 3/8 Z6	214	168	1500
32109			1" 3/8 Z6	214	168	2500
31135	8	35x106,5	1" 3/8 Z6	214	168	2500
31136			1" 3/4 Z6	214	168	2500
31427			1" 3/4 Z20	214	168	2500
31881			1" 3/4 Z6	214	168	3000
31882			1" 3/4 Z20	214	168	3000
31216	10	41x118	1" 3/4 Z6	214	168	3000
31336			1" 3/4 Z20	214	168	3000
31428			1" 3/4 Z6	214	168	3500
31429			1" 3/4 Z20	214	168	3500
32021		42x118	1" 3/4 Z6	214	168	3000
32022			1" 3/4 Z20	214	168	3000
32023			1" 3/4 Z6	214	168	3500
32024			1" 3/4 Z20	214	168	3500

Applicazione: Il limitatore di coppia LDR è consigliato nei casi in cui è richiesta, a seguito di un sovraccarico, una immediata interruzione della coppia e quindi un immediato arresto della macchina condotta, onde evitare la rottura della trasmissione o della macchina stessa. Lo stato di intervento è percepibile udendo il tipico rumore intermittente che il dispositivo emette durante lo stato di disconnessione oppure constatando l'inattività della macchina condotta.

Manutenzione: La LDR può essere smontata e riasssemblata senza bisogno di utensili speciali non essendo le camme, sotto la tensione della molla quando il dispositivo è innestato. La particolare costruzione riduce, anche in funzione dell'uso, il bisogno di manutenzione che può essere eseguita lubrificando il dispositivo dall'esterno.

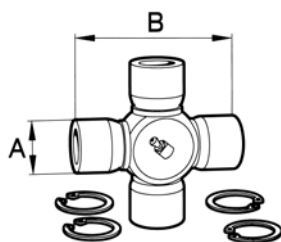
Caratteristiche e funzionamento: Il limitatore di coppia LDR è del tipo a camme radiali, agenti in un unico senso di rotazione (disponibile anche

la versione con rotazione contraria), che assicura la trasmissione della coppia fino al valore di taratura prefissato per mezzo di una molla conica del tipo Belleville. Al momento dell'intervento il limitatore LDR disconnette la trasmissione di potenza annullando la coppia trasmessa a meno di un momento torcente pulsante residuo, necessario per il successivo ripristino. Il ripristino avviene in maniera automatica quando si riduce il numero di giri della trasmissione ad un valore minimo sufficiente allo scopo e funzione della taratura del dispositivo (in media 250 giri/min.). Il valore della coppia di taratura è prefissato in fabbrica e può essere variato dall'utilizzatore previa opportuna sostituzione della molla. Grazie al momento torcente pulsante ridotto al minimo, surriscaldamenti e vibrazioni durante l'intervento sono anch'essi ridotti al minimo.

Dimensioni compatte, pesi ridotti, impiego di cuscinetti a strisciamento e l'uso di materiali di qualità permettono l'utilizzo del dispositivo anche per velocità di oltre 1000 giri/min. Sistema di bloccaggio con morsetto conico o bullone interferente. Esecuzioni speciali a richiesta.

CROCIERE CARDANICHE AGRICOLE

CROISILLONS - CERMAG
UNIVERSAL JOINT REPAIR KITS - CERMAG
KREUZGARNITUREN - CERMAG
CRUCETAS A CARDAN - CERMAG



ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIFERIMENTI ORIGINALI BY-PY		MISURE mm	
		NUOVO	VECCHIO	A	B
30634	Crociera		1.49	18	47
30635	Crociera	41201	1.41	22	54
30636	Crociera	41202	2.41	23,8	61,2
30637	Crociera	41203	3.41	27	70
30638	Crociera	41204	4.41	27	74,6
30639	Crociera		30.41	29	80
30640	Crociera	41205	5.41	30,2	80
30641	Crociera	41206	6.41	30,2	92
30642	Crociera		7.41	30,2	106,5
30760	Crociera		60.41	34	106,5
30754	Crociera	41207		35	94
30643	Crociera	41208	8.41	35	106,5
30755	Crociera	41209		41	108
30644	Crociera	41210	10.41	41	118
30634	Crociera	19.00.00 Walter.		18	47
30646	Crociera	02.07.31 Walter.		22	50,2
30647	Crociera	10.01.00 Walter.		22	54,8
30648	Crociera	20.00.00 Walter.		23,8	61,3
30649	Crociera	11.03.00 Walter.		27	70
30650	Crociera	21.00.00 Walter.		27	74,6
30651	Crociera	22.00.00 Walter.		30,2	92
30652	Crociera	23.00.00 Walter.		30,2	106,5
30756	Crociera	35.00.00 Walter.		32	76
30426	Crociera	12.00.00 Walter. seeger int.		34	90
30653	Crociera	23.50.00 Walter.		35	96,8
30654	Crociera	24.00.00 Walter.		34,9	106,3
30757	Crociera	36.00.00 Walter.		36	89
30431	Crociera	26.00.00 Walter.		42	104
30433	Crociera	27.00.00 Walter.		50	118
31372	Crociera per grandangolo	20-06-00 Walter. WWE 2280		24	61
				22	76
31238	Crociera per grandangolo	21-06-00 Walter. WWE 2380		27	75
				24	91
31243	Crociera per grandangolo	35-06-00 Walter. WWE 2480		27	94
				32	76

CROCIERE CARDANICHE CON INGRASSATORE SUL BICCHIERINO

CROISILLONS DE CARDANS AGRICOLES AVEC GRAISEUR SUR LE BOL
CROSS-COUPLING FOR AGRICULTURAL MACHINES WITH LUBRICATOR ON BOWL
KREUZGARNITUREN VON KARDANGELLENKEN MIT SCHMIERNIPPEL AUF BECHER
CRUCETAS CARDANICAS AGRICOLAS CON ENGRASADOR EN EL VASO



ARTICOLO	MISURE mm	APPLICAZIONI
31484	22x54	EUROCARDAN / BY-PY
31485	23,84x61,3	EUROCARDAN / BY-PY
31486	27x70	EUROCARDAN / BY-PY
31487	27x74,6	EUROCARDAN / BY-PY
31488	30,2x80	EUROCARDAN / BY-PY
31489	30,2x92	EUROCARDAN / BY-PY
31658	35 x 106,5	EUROCARDAN / BY-PY
31490	32x76	Walterscheid
31491	36x89	Walterscheid

CROCIERE ORIGINALI EUROCARDAN

CROISILLONS D'ORIGINE EUROCARDAN
ORIGINAL EUROCARDAN CROSS-COUPPLINGS
ORIGINAL- KREUZGARNITUREN EUROCARDAN
CRUCETAS CARDANICAS ORIGINALES EUROCARDAN



ARTICOLO	MISURE mm	CATEGORIA CARDANO
31668	22x54	1
31669	23,8x61,2	2
31670	27x70	3
31671	27x74,6	4
31672	30,2x80	5
31673	30,2x92	6
31674	35x94	7
31675	35x106,5	8
31676	41x118	10
31980	42x118	10
31917	41x118	10 (Serie PLUS vecchia)
31981	42x118	10 (Serie PLUS)

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

PROTEZIONE PER ALBERI CARDANICI A PROFILO TRIANGOLARE (OMOLOGATE CE)

PROTECTEURS TYPE BY-PY (HOMOLOGUÉES CE)
SAFETY GUARD BY-PY TYPE (CE TYPE-APPROVED)
GELENKWELLENSCHUTZ BY-PY TYP (CE-ZULASSUNG)
PROTECTORES DE SEGURIDAD TIPO BY-PY (HOMOLOGADAS CE)



PROTEZIONI PER ALBERI CARDANICI BONDIOLI & PAVESI - EUROGIUNTI EUROCARDAN

ARTICOLO	CATEGORIA CARDANO	PER ALBERO LUNGO mm	LUNGHEZZA PROTEZIONE mm	Ø GHIERA	
				INT. mm	EST. mm
30214	1	1500	1300	34	40
30216	2	1500	1300	40	46
30218	3-4	1500	1300	46	53
31568	3-4	2200	2000	46	53
30222	5	1500	1300	53	62
30224	6-7	1500	1300	59	68
31569	6-7	2200	2000	59	68
30228	8-9-10	1500	1300	75	81
31570	8-9-10	2200	2000	75	81

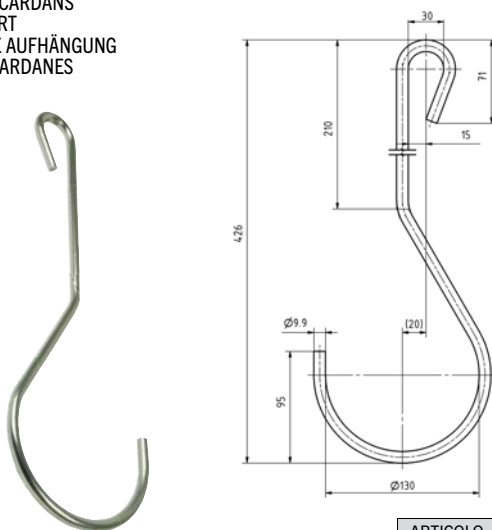
N.B.: Per ottenere misure inferiori è sufficiente tagliare il tubo al centro.

GHIERE DI RICAMBIO PER PROTEZIONI

CATEGORIA CARDANO	GHIERA ESTERNA		GHIERA INTERNA	
	ARTICOLO	OEM	ARTICOLO	OEM
1	31104	1781210	31110	1781211
2	31105	1782210	31111	1782211
3-4	31106	1784210	31112	1784211
5	31107	1785710	31113	1785711
6-7	31108	1786710	31114	1786711
8-9-10	31109	1788710	31115	1788711

GANCIO PER SUPPORTO CARDANI

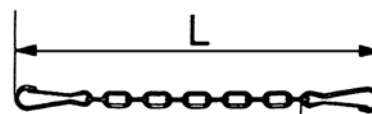
CROCHET POUR SUPPORT CARDANS
HOOK FOR GIMBAL SUPPORT
HAKEN FÜR KARDANISCHE AUFHÄNGUNG
GANCHO PARA SOPORTE CARDANES



ARTICOLO
32055

CATENE PER PROTEZIONI ALBERI CARDANICI

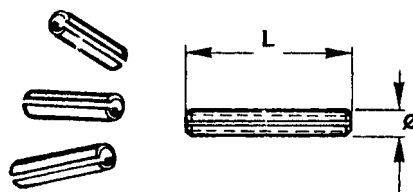
CHAINETTE POUR PROTECTEUR
CHAIN FOR SAFETY GUARD
GELENKWELLENSCHUTZKETTE
CADENA PARA PROTECTORES ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN



ARTICOLO	L mm mm	OEM	CAT. RADIALI
30814	600	252000005	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10

SPINA ELASTICA

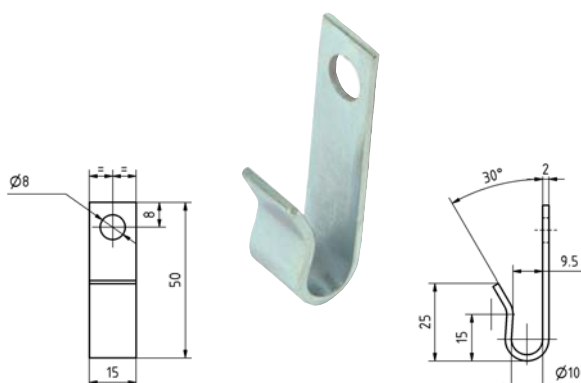
GOUPILLES ELASTIQUES POUR TRANSMISSIONS A CARDAN
ROLL PINS FOR P.T.O. SHAFTS
SPANNSTIFTE FÜR GELENKWELLEN
CLAVIJAS ELASTICAS HENDIDAS



ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L. mm	ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L. mm	ARTICOLO	DIMENSIONI Ø x L. mm
31387	3x30	30697	6x40	30702	10x50
31388	3x40	30698	6x50	30703	10x60
31389	3,5x50	30699	6x60	31402	10x65
30691	4x30	31396	6x70	30210	10x70
30692	4x40	30700	6x80	30212	10x80
30693	4x50	31397	7x50	30704	10x100
31390	4x60	31398	7x70	30705	12x60
31391	4,5x40	31399	8x40	31403	12x80
31392	4,5x50	30205	8x50	30656	12x90
30694	5x22	31400	8x55	30706	12x100
30695	5x40	30207	8x60	31404	14x80
31393	5x50	31401	8x65	31405	14x100
31394	5x60	30209	8x70	31406	16x100
30696	5x70	30701	8x80		
31395	6x30	30655	8x100		

PIASTRINA DI APPOGGIO PER SUPPORTO CARDANI

PLAQUE D'APPUI POUR SUPPORT CARDANS
SUPPORT PLATE FOR GIMBAL SUPPORT
AUFLAGEPLÄTTCHEN FÜR KARDANISCHE AUFHÄNGUNG
PLACA DE APOYO PARA SOPORTE CARDANES



ARTICOLO
32056

PROTEZIONI UNIVERSALI SENZA GHIERE (OMOLOGATE CE)

PROTECTIONS UNIVERSELLES SANS BAGUES (HOMOLOGUÉES CE)

UNIVERSAL GUARDS WITHOUT RINGS (CE TYPE-APPROVED)

ALLZWECKSCHUTZ OHNE RINGMUTTERN (CE-ZULASSUNG)

PROTECCIONES UNIVERSALES SIN ANILLOS ROSCADOS (HOMOLOGADAS CE)



N.B.: Le ghiera sono da ordinare a parte.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA PROTEZIONE mm		
		CAT. 1-4	CAT. 5-6-7	CAT. 8-10
31430	Protezione CAT. 1-4 e W 2100-2200-2300 per cardani lunghi 1000 mm			800
31431	Protezione CAT. 1-4 e W 2100-2200-2300 per cardani lunghi 1500 mm			1300
31432	Protezione CAT. 5-6-7 e W 2400 per cardani lunghi 1000 mm			800
31433	Protezione CAT. 5-6-7 e W 2400 per cardani lunghi 1500 mm			1300
31434	Protezione CAT. 8-10 per cardani lunghi 1000 mm e W 2500			800
31435	Protezione CAT. 8-10 per cardani lunghi 1500 mm e W 2500			1300

RICAMBI

ARTICOLO			DESCRIZIONE
CAT. 1-4	CAT. 5-6-7	CAT. 8-10	
32110	32111	32112	Cuffia
32113	32114	32115	Manicotto di sicurezza
32116	32117	32118	Anello di fermo

PROTEZIONI PER ALBERO CON FRIZIONE A DISCHI E LIMITATORE AUTOMATICO SENZA GHIERE

PROTECTEUR POUR ARBRE A EMBRAYAGE A DISQUES ET LIMITEUR AUTOMATIQUE SANS EMBOUTS

PROTECTIONS FOR SHAFTS WITH DISC CLUTCH AND AUTOMATIC LIMITER WITHOUT RING NUTS

SCHUTZEINRICHTUNGEN FÜR WELLE MIT SCHEIBENKUPPLUNG UND AUTOMATISCHER DREHMOMENTBEGRENZER OHNE RINGMUTTERN

PROTECCIONES PARA EJE CON EMBRAGUE DE DISCOS Y LIMITADOR AUTOMATICO SIN TUERCAS



N.B.: Le ghiera sono da ordinare a parte.

ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA PROTEZIONE mm		
		CAT. 1-4	CAT. 5-6-7	CAT. 8-10
31556	Protezione CAT. 1-4 per cardani lunghi 1000 mm			800
31557	Protezione CAT. 1-4 per cardani lunghi 1500 mm			1300
31558	Protezione CAT. 5-6-7 W 2400 per cardani lunghi 1000 mm			800
31559	Protezione CAT. 5-6-7 W 2400 per cardani lunghi 1500 mm			1300
31560	Protezione CAT. 8-10 W 2500 per cardani lunghi 1000 mm			800
31561	Protezione CAT. 8-10 W 2500 per cardani lunghi 1500 mm			1300

RICAMBI

ARTICOLO			DESCRIZIONE
CAT. 1-4	CAT. 5-6-7	CAT. 8-10	
32110	32111	32112	Cuffia
32113	32114	32115	Manicotto di sicurezza
32116	32117	32118	Anello di fermo
32119	32120	32121	Cuffia corta

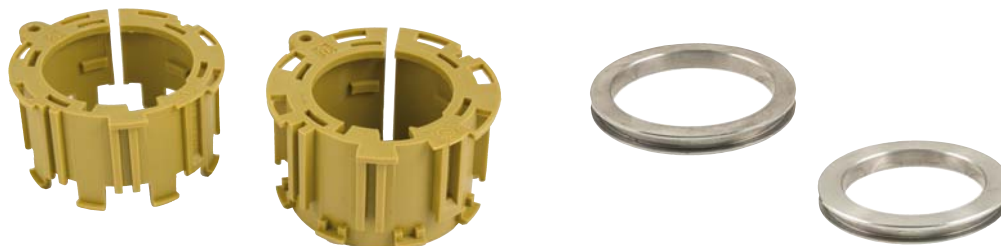
KIT GHIERE PER PROTEZIONI

KIT BAGUES POUR PROTECTIONS

RING KIT FOR GUARDS

BAUSATZ RINGMUTTERN FÜR SCHUTZ

KIT TUERCAS PARA PROTECCIONES



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø GHIERA	
		INT. mm	EST. mm
31436	KIT ghiera CAT.1	34	40
31437	KIT ghiera CAT.2	40	46
31438	KIT ghiera CAT.3-4	46	53
31439	KIT ghiera CAT.5	53	62
31440	KIT ghiera CAT.6-7	59	68
31441	KIT ghiera CAT.8-10	75	81
31442	KIT ghiera W 2100	41,4	41,4
31443	KIT ghiera W 2200-2300	50,4	50,4
31444	KIT ghiera W 2400	62,4	62,4
31872	KIT ghiera W 2500	62,4	62,4
31714	Adattatori tubo esterno per Cardano CAT.8 Bondioli vecchio tipo	-	81
31715	Adattatori tubo interno per Cardano CAT.8 Bondioli vecchio tipo - W 2500	75	-

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS



SERIE PLUS

La serie **PLUS** identifica una linea di alberi cardanici delle dimensioni 4,6,8 e 10 aventi prestazioni migliorate riguardo la durata e l'affidabilità delle crociere.

L'aspetto innovativo consiste nel dotare il giunto di una crociera con cuscinetti di fabbricazione tedesca (INA) aventi un livello qualitativo al top sul mercato dei cuscinetti per giunti universali. Il corpo crociera è di importazione ed è stato disegnato da Eurocardan in collaborazione con i tecnici della INA affinché si possa accoppiare al meglio con i cuscinetti in questione. La linea PLUS si caratterizza per una serie di accorgimenti tecnici che ne consentono l'uso in condizioni gravose, per soddisfare le esigenze di utilizzatori professionali:

- Crociere di alta qualità
- Intervallo di lubrificazione prolungato
- Forcelle in acciaio stampato
- Tubi con profilo York[®] temprati
- Ghiera di supporto delle cuffie di protezione in materiale grafitato

Unisce alla tecnologia York dei tubi temprati di serie la qualità superiore delle crociere, con guarnizioni che consentono di prolungare gli intervalli di manutenzione, le protezioni in materiale resistente agli agenti atmosferici e all'usura.

Disponibile nelle dimensioni 4, 6, 8 e 10, offre livelli di performance superiori.

PLUS SERIES

PLUS series is characterized by a line of driveshaft in sizes 4, 6, 8 and 10 that grant better performances in terms of durability and crosses quality.

They are very innovative since the joint of the crosses is equipped with German bearings (INA) providing the best quality in the market of universal joints. The body of the cross is imported and has been designed by Eurocardan in cooperation with INA team in order to allow the best coupling with bearings.

The PLUS line is characterized by a series of technical features that allow its use in harsh conditions, to meet the needs of professional users:

- High quality crosses
- Extended lubrication interval
- Forged steel yokes
- Pipes with York[®] hardened profile
- Cone support rings made of graphite

It mixes up the technology of York hardened tubes with the quality of the crosses, with seals that will extend the maintenance intervals, the guards made of weather and wear resistant material.

Available in sizes 4, 6, 8 and 10, offers higher levels of performance.

ALBERI CARDANICI OMOLOGATI "CE" - (Mod. YORK) - SERIE PLUS -

TRANSMISSION A CARDAN AVEC HOMOLOGATION "CE" - (Mod. YORK) - PTO SHAFT WITH "CE" CERTIFICATION - (Mod. YORK)
GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN - (Mod. YORK) - ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOLOGADOS "CE" - (Mod. YORK)



GRASSO SPECIALE

20816

CARDANO	MISURA CROCIERA	PROFILO	ATTACCO CALETTATO		LUNGHEZZA mm		
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000	1300	1600
					ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO
6 YORK	30,2x92		1" 3/8 - Z.6	1" 3/8 - Z.6	31898	31899	31900
8 YORK	35x106,5		1" 3/8 - Z.6	1" 3/4 - Z.6	31901	31903	-
				1" 3/4 - Z.20	31902	31904	-
10 YORK	42x118		1" 3/8 - Z.6	1" 3/4 - Z.6	31905	31907	-
				1" 3/4 - Z.20	31906	31908	-

ALBERO CARDANICO Mod. YORK CON LIMITATORE BULLONE DI TRANCIO MONTATO - SERIE PLUS

ARBRE A CARDANS YORK AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE MONTÉ - SERIE PLUS
P.T.O. DRIVE SHAFT YORK PROFILE AND SHEAR BOLT LIMITER ASSEMBLED - SERIE PLUS
GELENKWELLE MIT YORKPROFIL MIT MONTIERTER SCHERBOLZENKUPPLUNG - SERIE PLUS
EJE CARDÁN CON PERFIL YORK Y LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA MONTADO - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000
					ARTICOLO
10	42x118		1" 3/8 - Z.6	1" 3/4 - Z.6	31894 4500 Nm
				1" 3/4 - Z.20	31895 4500 Nm

ALBERO CARDANICO Mod. YORK CON LIMITATORE AUTOMATICO - SERIE PLUS

ARBRE A CARDANS YORK AVEC LIMITEUR AUTOMATIQUE - SERIE PLUS
P.T.O. DRIVE SHAFT YORK PROFILE AND AUTOMATIC LIMITER - SERIE PLUS
GELENKWELLE MIT YORKPROFIL MIT AUTOMATISCHE SCHERBOLZENKUPPLUNG - SERIE PLUS
EJE CARDÁN CON PERFIL YORK Y LIMITADOR AUTOMATICO - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1000
					ARTICOLO
10	42x118		1" 3/8 - Z.6	1" 3/4 - Z.6	31896 3500 Nm
				1" 3/4 - Z.20	31897 3500 Nm

ALBERI CARDANICI SPECIALI PER TRINCIA FOSSI Mod. YORK - SERIE PLUS -

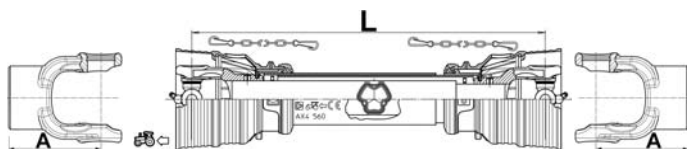
TRANSMISSIONS A CARDAN SPÉCIAL POUR DEBROUSSAILLEUSE Mod. YORK - SERIE PLUS
SPECIAL PTO SHAFTS FOR BRUSH CUTTER Mod. YORK - SERIE PLUS
GELENKWELLEN FÜR SHLEGELMESSER Mod. YORK - SERIE PLUS
ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDÁN ESPECIALES PARA DESMALEZADORAS Mod. YORK - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm	
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1800	2200
					ARTICOLO	ARTICOLO
8	35x106,5		1" 3/8 - Z.6	1" 3/8 - Z.6	31885	31886

ALBERI CARDANICI Mod. YORK Cat. 12-14 SENZA FORCELLE ESTERNE - SERIE PLUS -

TRANSMISSION A CARDANS Mod. YORK Cat. 12-14 SANS FOURCHES EXTERIEURES - CARDAN Mod. YORK Cat. 12-14 SHAFT WITHOUT OUTSIDE FORKS
KARDANWELLE Mod. YORK Cat. 12-14 OHNE EXTERNE GABELN - EJE CARDÁNICO Mod. YORK Cat. 12-14 SIN HORQUILLAS EXTERNAS



Per calcolare la lunghezza totale del cardano con le forcelle scelte bisogna sommare la misura A delle 2 forcelle alla misura L del cardano nudo, cioè $A+L+A$.

ARTICOLO	CATEGORIA	L mm
31909	12	610
31910		710
31911		910
31912	14	610
31913		710
31914		910

COMPONIBILE CON:

CATEGORIA 12 ARTICOLO							
	31920 FORCELLA PULL COLLAR 1" 3/4 - Z=6 A=162	31921 FORCELLA PULL COLLAR 1" 3/4 - Z=20 A=162	31922 FORCELLA PULL COLLAR 2" 1/4 - Z=22 A=174	31926 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 1" 3/4 - Z=6 A=159	31927 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 1" 3/4 - Z=20 A=159	31928 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 2" 1/4 - Z=22 A=171	31918 CROCIERA 47,6x135
CATEGORIA 14 ARTICOLO							
	31923 FORCELLA PULL COLLAR 1" 3/4 - Z=6 A=162	31924 FORCELLA PULL COLLAR 1" 3/4 - Z=20 A=162	31925 FORCELLA PULL COLLAR 2" 1/4 - Z=22 A=174	31929 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 1" 3/4 - Z=6 A=159	31930 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 1" 3/4 - Z=20 A=159	31931 FORCELLA DOPPIO BULLONE INTERFERENTE 2" 1/4 - Z=22 A=171	31919 CROCIERA 53x135



CATEGORIA 12 ARTICOLO							
	31961 LIMITATORE A BULLONE 5500 Nm 1" 3/4 - Z=6 A=198	31962 LIMITATORE A BULLONE 5500 Nm 1" 3/4 - Z=20 A=198	31963 LIMITATORE A BULLONE 5500 Nm 2" 1/4 - Z=22 A=210	31964 LIMITATORE AUTOMATICO 4500 Nm 1" 3/4 - Z=6 A=226	31965 LIMITATORE AUTOMATICO 4500 Nm 1" 3/4 - Z=20 A=226	31966 LIMITATORE AUTOMATICO 4500 Nm 2" 1/4 - Z=22 A=241	31918 CROCIERA 47,6x135
CATEGORIA 14 ARTICOLO							
	31967 LIMITATORE A BULLONE 7800 Nm 1" 3/4 - Z=6 A=198	31968 LIMITATORE A BULLONE 7800 Nm 1" 3/4 - Z=20 A=198	31969 LIMITATORE A BULLONE 7800 Nm 2" 1/4 - Z=22 A=210	31970 LIMITATORE AUTOMATICO 6500 Nm 1" 3/4 - Z=6 A=226	31971 LIMITATORE AUTOMATICO 6500 Nm 1" 3/4 - Z=20 A=226	31972 LIMITATORE AUTOMATICO 6500 Nm 2" 1/4 - Z=22 A=241	31919 CROCIERA 53x135

ALBERI CARDANICI OMOCINETICI OMOLOGATI "CE" - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE"

HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION

WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE"

ALBERO CARDANICO OMOCINETICO CATEGORIA 4 CON LIMITATORE A BULLONE - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE", CATEGORIE 4, AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE - SERIE PLUS

HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION, CATEGORY 4, WITH SHEAR BOLT LIMITER - SERIE PLUS

WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN, KATEGORIE 4, MIT SCHERBOLZENKUPPLUNG - SERIE PLUS

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE", CATEGORIA 4, CON LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONI
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1300	
					ARTICOLO	
4	27x74,6		1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31889	Rotopresse: KVERNELAND, LAVERDA, WOLGARI

ALBERO CARDANICO OMOCINETICO CATEGORIA 4 CON LIMITATORE A BULLONE E RUOTA LIBERA - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE", CATEGORIE 4, AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE ET ROUE LIBRE - SERIE PLUS

HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION, CATEGORY 4, WITH SHEAR BOLT LIMITER AND FREE WHEEL - SERIE PLUS

WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN, KATEGORIE 4, MIT SCHERBOLZENKUPPLUNG UND SCHEIBEN-FREILAUFKUPPLUNG - SERIE PLUS

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE", CATEGORIA 4, CON LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA Y RUEDA LIBRE - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONI
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	2000	
					ARTICOLO	
4	27x74,6		1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31890	Rotopresse: KVERNELAND, VICON, KUBOTA

ALBERO CARDANICO OMOCINETICO CATEGORIA 6 CON LIMITATORE AUTOMATICO E RUOTA LIBERA - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE", CATEGORIE 6, AVEC LIMITEUR BOULON DE RUPTURE ET ROUE LIBRE - SERIE PLUS

HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION, CATEGORY 6, WITH SHEAR BOLT LIMITER AND FREE WHEEL - SERIE PLUS

WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN, KATEGORIE 6, MIT SCHERBOLZENKUPPLUNG UND SCHEIBEN-FREILAUFKUPPLUNG - SERIE PLUS

ARBOLES DE TRANSMISSION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE", CATEGORIA 6, CON LIMITADOR CON PERNO DE RUPTURA Y RUEDA LIBRE - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	TARATURA Nm	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONI
				LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	2000	
						ARTICOLO	
6	30,2x92		1650	1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31891	Rotopresse: KVERNELAND, VICON, KUBOTA

segue ALBERI CARDANICI OMOCINETICI OMOLOGATI "CE" - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES AVEC HOMOLOGATION "CE"

HOMOKINETIC PTO SHAFTS WITH "CE" CERTIFICATION

WEITWINKEL - GELENKWELLEN MIT "CE" ZEICHEN

ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN HOMOCINETICOS HOMOLOGADOS "CE"

ALBERI CARDANICI OMOCINETICI PER BIG BALER Mod. YORK - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES POUR ROTOPRESSE Mod. YORK - SERIE PLUS

HOMOKINETIC PTO SHAFTS FOR BIG BALER Mod. YORK - SERIE PLUS

WEITWINKEL - GELENKWELLEN FÜR PRESSE Mod. YORK - SERIE PLUS

ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN HOMOCINETICOS PARA ROTOPRESA Mod. YORK - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm		
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1300 ARTICOLO	1500	1600
8	35x106,5		1" 3/4 Z.20	1" 3/4 Z.6	31892	-	-
10	42x118				-	31893	31976 con ruota libera

ALBERI CARDANICI DOPPIO OMOCINETICI PER TRINCIA FOSSI Mod. YORK - SERIE PLUS -

TRANSMISSIONS A CARDAN HOMOCINETIQUES POUR DEBROUSSAILLEUSE Mod. YORK - SERIE PLUS

HOMOKINETIC PTO SHAFTS FOR BRUSH CUTTER Mod. YORK - SERIE PLUS

WEITWINKEL - GELENKWELLEN FÜR SHLEGELMESSER Mod. YORK - SERIE PLUS

ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN HOMOCINETICOS PARA DESMALEZADORAS Mod. YORK - SERIE PLUS



CATEGORIA	CROCIERA	PROFILO	ATTACCHI		LUNGHEZZA mm	
			LATO TRATTORE	LATO ATTREZZO	1800 ARTICOLO	2200 ARTICOLO
6	30,2x92		1" 3/8 Z.6	1" 3/8 Z.6	31887	31888

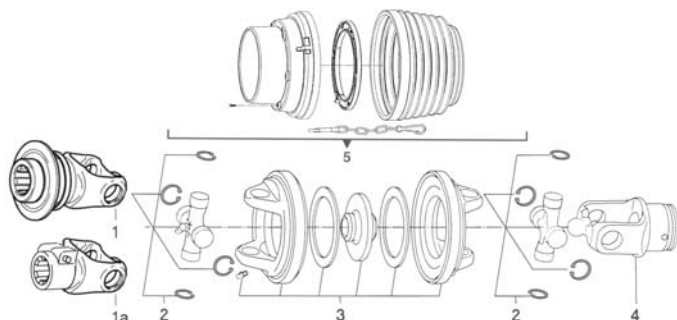
RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI EUROCARDAN TIPO PLUS

RECHANGES POUR ARBRE HOMOCINETIQUES EUROCARDAN TYPE PLUS

SPARE PARTS FOR EUROCARDAN CV SHAFTS - TYPE PLUS

ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN EUROCARDAN TYP PLUS

REPUESTOS PARA EJES HOMOCINETICOS EUROCARDAN TIPO PLUS



ALBERO TIPO 4 SFERA Ø 24 ARTICOLO	ALBERO TIPO 6 SFERA Ø 27 ARTICOLO	ALBERO TIPO 8 SFERA Ø 30 ARTICOLO	ALBERO TIPO 10 SFERA Ø 35 ARTICOLO	DESCRIZIONE	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIGURA	FORCELLA CON PULSANTE QUICK PIN		FIGURA
							ALBERO TIPO 6	ALBERO TIPO 8	
31720	31723	31733	32064	Forcella attacco 1" 3/8 - Z.6	31408	1	31754	31758	1a
31744	31724	31734	32065	Forcella attacco 1" 3/8 - Z.21	31408	1	31755	31759	1a
-	31725	31735	32066	Forcella attacco 1" 3/4 - Z.6	31679	1	31756	31760	1a
-	31726	31736	32067	Forcella attacco 1" 3/4 - Z.20	31679	1	31757	31761	1a
32059 27x75 27x91	32057 30,2x82 30,2x100	32058 34,9x88,8 34,9x106	32060 42x117 42x130	Crociera completa					2
31722	31728	31738	32061	Corpo centrale					3
31240	31731 Tubo York	31741 Tubo York	32062 Tubo York	Forcella per tubo esterno					4
31624	31732 Tubo York	31742 Tubo York	32063 Tubo York	Forcella per tubo interno					4
32074	32075	32076	32077	Protezione					5

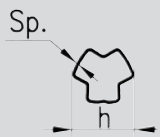
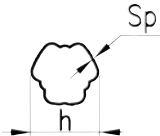
Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS



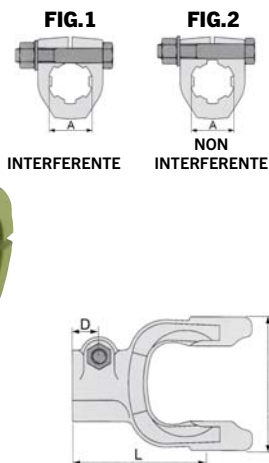
RICAMBI PER ALBERI CARDANICI SERIE PLUS

PIÈCES DETACHÉES POUR TRANSMISSION À CARDAN - SERIE PLUS - SPARE PARTS FOR PTO SHAFTS - SERIE PLUS -
ERSATZTEIL FÜR GELENKWELLEN - SERIE PLUS - RECAMBIO PARA TRANSMISIONES A CARDÁN - SERIE PLUS

TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO					
	6 ARTICOLO	8 ARTICOLO	10 ARTICOLO	12 ARTICOLO	14 ARTICOLO	10 Serie PLUS vecchia ARTICOLO
  CROCIERE	31915 A=30,2 x B=92	31916 A=35 x B=106,5	 31981 A=42 x B=118	31918 A=47,6 x B=135	31919 A=53 x B=135	31917 A=41 x B=118
 TUBO INTERNO TEMPRATO	31941 L=590 h=53,4 x Sp.=4 Per cardano L=1000	31947 L=560 h=60,8 x Sp.=4 Per cardano L=1000	31951 L=500 h=64,4 x Sp.=5 Per cardano L=1000	31955 L=360 h=66,7 x Sp.=8 Per cardano L=610		31951 L=500 h=64,4 x Sp.=5 Per cardano L=1000
	31943 L=890 h=53,4 x Sp.=4 Per cardano L=1300	31949 L=860 h=60,8 x Sp.=4 Per cardano L=1300	31953 L=800 h=64,4 x Sp.=5 Per cardano L=1300	31957 L=460 h=66,7 x Sp.=8 Per cardano L=710		31953 L=800 h=64,4 x Sp.=5 Per cardano L=1300
	31945 L=1190 h=53,4 x Sp.=4 Per cardano L=1600	-	-	31959 L=660 h=66,7 x Sp.=8 Per cardano L=910		-
 TUBO ESTERNO	31942 L=590 h=61 x Sp.=3,25 Per cardano L=1000	31948 L=560 h=68,3 x Sp.=3,4 Per cardano L=1000	31952 L=500 h=73,9 x Sp.=4,4 Per cardano L=1000	31956 L=360 h=78,33 x Sp.=5,5 Per cardano L=610		31952 L=500 h=73,9 x Sp.=4,4 Per cardano L=1000
	31944 L=890 h=61 x Sp.=3,25 Per cardano L=1300	31950 L=860 h=68,3 x Sp.=3,4 Per cardano L=1300	31954 L=800 h=73,9 x Sp.=4,4 Per cardano L=1300	31958 L=460 h=78,33 x Sp.=5,5 Per cardano L=710		31954 L=800 h=73,9 x Sp.=4,4 Per cardano L=1300
	31946 L=1190 h=61 x Sp.=3,25 Per cardano L=1600	-	-	31960 L=660 h=78,33 x Sp.=5,5 Per cardano L=910		-
  FORCELLA PER TUBO INTERNO CON FORO GS	31973 Tubo 53,4 x 4 Croc. 30,2x92	31974 Tubo 60,8 x 4 Croc. 35x106,5	 32020 Tubo 64,4 x 5 Croc. 42x118	31937 Tubo 66,7 x 8 Croc. 47,6 x 135	31939 Tubo 66,7 x 8 Croc. 53 x 135	31975 Tubo 64,4 x 5 Croc. 41x118
  FORCELLA PER TUBO ESTERNO	31343 Tubo 61 x 3,25 Croc. 30,2x92	31347 Tubo 68,3x3,4 Croc. 35x106,5	 32017 Tubo 73,9x4,4 Croc. 42x118	31938 Tubo 78,33 x 5,5 Croc. 47,6 x 135	31940 Tubo 78,33 x 5,5 Croc. 53 x 135	31199 Tubo 73,9x4,4 Croc. 41x118
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z.6	30170 Croc. 30,2x92	30174 Croc. 35x106,5	 31986 Croc. 42x118	-	-	31195 Croc. 41x118
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z.6	30171 Croc. 30,2x92	30175 Croc. 35x106,5	 31988 Croc. 42x118	-	-	31357 Croc. 41x118
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z.21	31230 Croc. 30,2x92	31232 Croc. 35x106,5	 31987 Croc. 42x118	-	-	31358 Croc. 41x118
  FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z.20	31231 Croc. 30,2x92	31221 Croc. 35x106,5	 31989 Croc. 42x118	-	-	31223 Croc. 41x118

FORCELLE SCANALATE CON BULLONE INTERFERENTE E NON INTERFERENTE

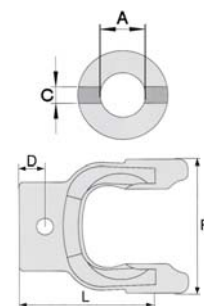
MACHOIRE CANNELLEE ET BOULON
SPLINED YOKES AND BOLT
GABEL MIT SCHRAUBE
HORQUILLAS RANURADAS Y TUERCA



ARTICOLO BULLONE INTERFERENTE FIG.1	ARTICOLO BULLONE NON INTERFERENTE FIG.2	CAT.	DIMENSIONI CROCIERA	ATTACCO	D mm	L mm	R mm
31068	31074	6	30,2x92	1 3/8" Z.6	20	122	106
31843	-			1 3/8" Z.21	20	122	106
31844	-			1 3/4" Z.6	20	122	106
31845	-			1 3/4" Z.20	20	122	106
31846	-	8	35x106,5	1 3/8" Z.6	20	125	117
31847	-			1 3/8" Z.21	20	125	117
31848	-			1 3/4" Z.6	20	125	117
31849	-			1 3/4" Z.20	20	125	117
31850	-	10	41x118	1 3/8" Z.6	20	140	131
31851	-			1 3/8" Z.21	20	140	131
31852	-			1 3/4" Z.6	20	140	131
31853	-			1 3/4" Z.20	20	140	131
32002	-		42x118	1 3/8" Z.6	20	140	131
32003	-			1 3/8" Z.21	20	140	131
32004	-			1 3/4" Z.6	20	140	131
32005	-			1 3/4" Z.20	20	140	131

FORCELLE CON FORO PASSANTE PER SPINA

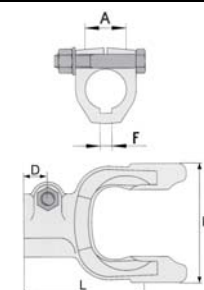
MACHOIRE AVEC PERÇAGE
YOKES WITH HOLE
GABEL MIT BOHRUNG
HORQUILLAS CON AGUJERO CENTRAL



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	C mm	D mm	L mm	R mm
31840	6	30,2x92	30	10	20	105	106
31082			35	13	20	105	106
31083			40	13	20	105	106

FORCELLE CON CHIAVETTA E BULLONE NON INTERFERENTE

MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET BOULON
YOKES WITH KEYHOLE AND BOLT
GABEL MIT NUT UND SCHRAUBE
HORQUILLAS CON CLAVE Y TUERCA



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	F mm	D mm	L mm	R mm
31819	6	30,2x92	30	8	20	122	106
31088			35	10	20	122	106
31154			40	12	20	122	106
31820	8	35x106,5	35	10	20	125	117
31089			40	12	20	125	117
31155			45	14	20	125	117
31821	10	41x118	40	12	20	140	131
31822			45	14	20	140	131
32000		42x118	40	12	20	140	131
32001			45	14	20	140	131

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

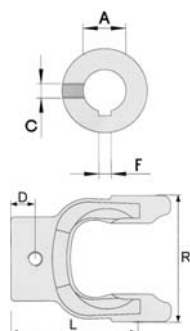
EUROCARDAN
ENERGY ON THE MOVE

EPLUS
HIGH PERFORMANCE

08

FORCELLE CON CHIAVETTA E FORO FILETTATO

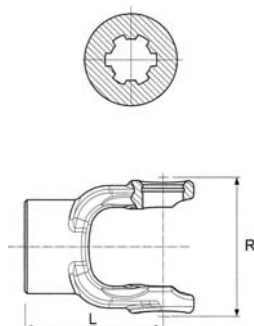
MACHOIRE AVEC CLAVETTE ET PERÇAGE
YOKES WITH KEYHOLE AND THREADED HOLE
GEWINDEGABEL MIT GEWINDEBOHRUNG
HORQUILLAS CON CLAVE Y AGUJERO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERA	A mm	F mm	C mm	D mm	L mm	R mm
31832	6	30,2x92	30	8	M10	20	105	106
31833			35	10	M12	20	105	106
31834			40	12	M12	20	105	106

FORCELLE SCANALATE SENZA PULSANTE

MACHOIRE CANNELLEES
YOKES
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFILE RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO	L mm	R mm
31652	6	30,2x92	1 3/8" Z.6	108	112
31807			1 3/8" Z.21	105	106
31808			1 3/4" Z.6	105	106
31809			1 3/4" Z.20	105	106
31810	8	35x106,5	1 3/8" Z.6	120	117
31811			1 3/8" Z.21	120	117
31812			1 3/4" Z.6	120	117
31813			1 3/4" Z.20	120	117

FORCELLE SCANALATE TEMPRATE CON PULSANTE

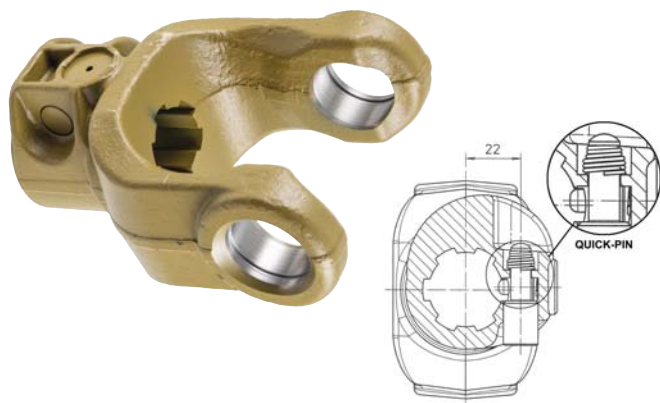
MACHOIRE CANNELLEES TREMPÉ
HARDENED FLUTED YOKES WITH PUSH BUTTON
GEHÄRTET GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS TEMPLADA CON PERFILE RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO
31688	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6
31689	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6
31859			1" 3/4 Z.6
31860			1" 3/4 Z.20
31690	10	41x118	1" 3/8 Z.6
31861			1" 3/4 Z.6
31862			1" 3/4 Z.20
31990		42x118	1" 3/8 Z.6
31991			1" 3/4 Z.6
31992			1" 3/4 Z.20

FORCELLE SCANALATE CON INNESTO AUTOMATICO (QUICK-PIN)

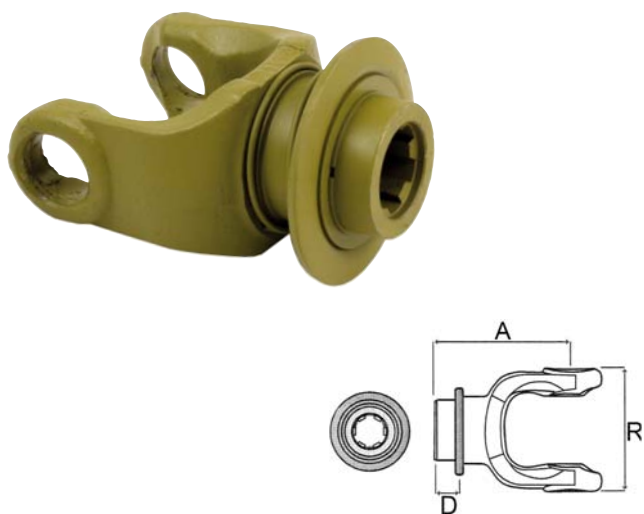
MACHOIRE CANNELLEES
FLUTED YOKES WITH "QUICK PIN"
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFIL RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO
31655	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6
31656	7	35x94	1" 3/8 Z.6
31657	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6
31854			1" 3/4 Z.6
31855			1" 3/4 Z.20
31856	10	41x118	1" 3/8 Z.6
31857			1" 3/4 Z.6
31858			1" 3/4 Z.20
31993		42x118	1" 3/8 Z.6
31994			1" 3/4 Z.6
31995			1" 3/4 Z.20

FORCELLE CON PROFILO SCANALATO E ATTACCO RAPIDO

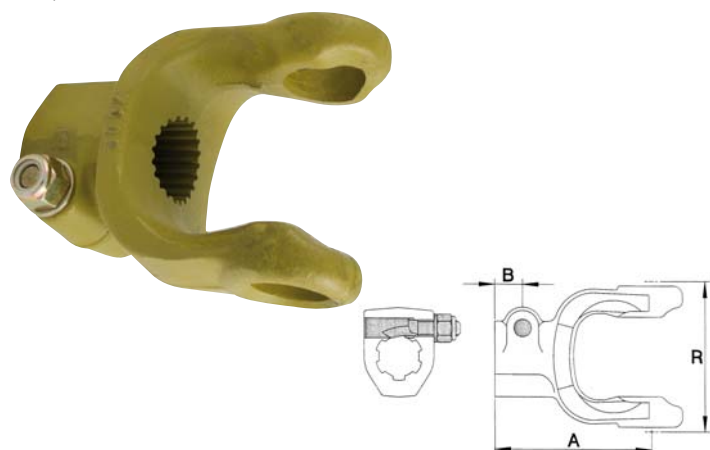
MACHOIRE CANNELLEES
FLUTED YOKES
GABEL MIT KEILWELLE
HORQUILLAS CON PERFIL RANURADO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	ATTACCO	D mm	A mm	R mm	KIT RICAMBIO PULL COLLAR
31098	6	30,2x92	1" 3/8 Z.6	23	124	106	31408
31865			1" 3/8 Z.21	23	124	106	-
31101			1" 3/4 Z.6	23	124	106	31679
31866			1" 3/4 Z.20	23	124	106	-
31100	8	35x106,5	1" 3/8 Z.6	23	120	117	31408
31867			1" 3/8 Z.21	23	120	117	-
31102			1" 3/4 Z.6	23	120	117	31679
31868			1" 3/4 Z.20	23	120	117	-
31413	10	41x118	1" 3/8 Z.6	23	136	131	31408
31869			1" 3/8 Z.21	23	136	131	-
31870			1" 3/4 Z.6	23	136	131	-
31871			1" 3/4 Z.20	23	136	131	-
31982		42x118	1" 3/8 Z.6	23	136	131	31408
31983			1" 3/8 Z.21	23	136	131	-
31984			1" 3/4 Z.6	23	136	131	-
31985			1" 3/4 Z.20	23	136	131	-

FORCELLE CON MORSETTO CONICO

FOURCHETTE AVEC ETAU/CONIQUE BORNE
FORKS WITH CONICAL CLAMP
GABEL MIT KEGLKLEMME
HORQUILLAS CON TORNO CÓNICO



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONE CROCIERA	R mm	A mm	B mm	RICAMBIO MORSETTO CONICO	ATTACCO
31308	6	30,2x92	112	118	21	31319	1"3/8 Z6
31309			112	118	21	31319	1"3/8 Z21
31310			112	121	21	31320	1"3/4 Z6
31311	8	35x106,5	124	131	25	31321	1"3/8 Z6
31312			124	131	25	31321	1"3/8 Z21
31313			124	131	25	31320	1"3/4 Z6
31314			124	131	25	31320	1"3/4 Z20
31315	10	41x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z6
31316			136	137	25	31321	1"3/8 Z21
31317			136	137	25	31320	1"3/4 Z6
31318			136	137	25	31320	1"3/4 Z20
31996		42x118	136	137	25	31321	1"3/8 Z6
31997			136	137	25	31321	1"3/8 Z21
31998			136	137	25	31320	1"3/4 Z6
31999			136	137	25	31320	1"3/4 Z20

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

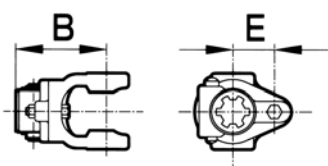
EUROCARDAN
ENERGY ON THE MOVE

PLUS
HIGH PERFORMANCE

08

LIMITATORE A BULLONE DI TRANCIO

CISAILLEMENT DE BOULON
SHEAR BOLT
SCHERBOLZENKUPPLUNG
LIMITADOR DE PAR (TORNILLO)



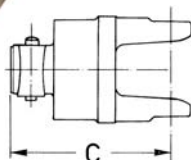
ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	B mm	E mm	BULLONE DI RICAMBIO	
							ARTICOLO	DESCRIZ.
30078	6	30,2x92	2500	1 3/8" Z.6	139	55	31479	M10x55
30079				1 3/4" Z.6	139	55	31479	M10x55
30082	8	35x106,5	3500	1 3/8" Z.6	146	57	31481	M12x65
30083				1 3/4" Z.6	146	57	31481	M12x65
31873				1 3/4" Z.20	146	57	31481	M12x65
31218	10	41x118	4500	1 3/8" Z.6	157	49	31482	M14x65
31329				1 3/4" Z.6	157	49	31482	M14x65
31874				1 3/4" Z.20	157	49	31482	M14x65
32013		42x118		1 3/8" Z.6	157	49	31482	M14x65
32015				1 3/4" Z.6	157	49	31482	M14x65
32014				1 3/4" Z.20	157	49	31482	M14x65

RUOTA LIBERA

ROUE LIBRE
FREE WHEEL (over run coupling)
FREILAUFKUPPLUNG
RUEDA LIBRE

RICAMBI

ARTICOLO	DESCRIZIONE
31979	Semi anello
61393	Seeger 75x2,5



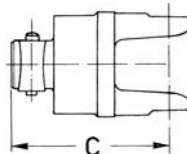
ARTICOLO		PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm	ATTACCO MOZZO CON PULSANTE	C mm	Q.TA' DI NASELLI PER RICAMBIO
ROTAZIONE SX	ROTAZIONE DX						
31692	30101	6	30,2x92	1600	1 3/8" Z.6	158	3
31693	31331			2400	1 3/8" Z.6	172	3
-	30103	8	35x106,5	2400	1 3/8" Z.6	196	3
-	31877			2400	1 3/4" Z.6	196	3
-	31878			2400	1 3/4" Z.20	196	3
31694	31332			4000	1 3/8" Z.6	218	3
-	31633			4000	1 3/4" Z.6	218	3
-	31875	10	41x118	4000	1 3/4" Z.20	218	3
-	31220			4000	1 3/8" Z.6	225	3
-	31634			4000	1 3/4" Z.6	225	3
-	31876			4000	1 3/4" Z.20	225	3
-	32025		42x118	4000	1 3/8" Z.6	225	3
-	32026			4000	1 3/4" Z.6	225	3
-	32027			4000	1 3/4" Z.20	225	3

LIMITATORE A NOTTOLINI

EMBAYAGE A CAMES
RATCHET TYPE LIMITER
STERNRATSCH
LIMITADOR DE PAR DE PITONES

RICAMBI

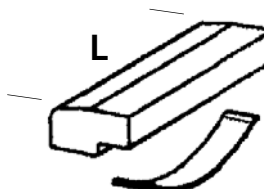
ARTICOLO	DESCRIZIONE
61394	Seeger 80x2,5
31977	Anello di tenuta
31978	Anello di tenuta



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX c/a Nm	ATTACCO MOZZO	C mm	Q.TA' NOTTOLINI PER RICAMBIO COMPLETO	NOTTOLINO DI RICAMBIO	FILE DI NOTTOLINI
30094	6	30,2x92	1600	1" 3/8 Z.6	206	32	31160	4
31159			2000	1" 3/8 Z.6	226	40	31160	5

NASELLI DI RICAMBIO PER RUOTE LIBERE

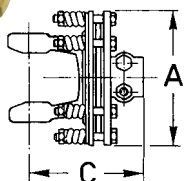
CLAVETTES DE RECHANGE POUR ROUES LIBRES
SPARE DOGS FOR FREE WHEELS
ERSATZNASE FÜR FREILAUFKUPPLUNGEN
TOPE DE REPUESTO PARA RUEDAS LIBRES



ARTICOLO	APPLICAZIONE	L
31384	30096 - 30098 - 30099 - 30101 - 31691 - 31692	31 mm
31385	31330 - 31331 - 30102 - 30103 - 31693 - 31877 - 31878	45 mm
31386	31332 - 31220 - 31694 - 31633 - 31875 - 31634 - 31876	60 mm

FRIZIONE A DISCHI DI ATTRITO

EMBRAYAGE A DISQUES
DISC FRICTION TYPE
REIBKUPPLUNG
EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	TORSIONE MAX da Nm	ATTACCO MOZZO	N° DISCHI	A mm	C mm	CODICE DISCO DI RICAMBIO	TIPO
30109	6	30,2x92	900	1 3/8" Z.6	2	180	151	30719	FD 1
30110			1200	1 3/8" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
31629			1200	1 3/4" Z.6	2	200	158	30721	FD 2
31630			1200	1 3/4" Z.20	2	200	158	30721	FD 2
30111			2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
30112			2200	1 3/4" Z.6	4	200	180	30721	FD 4
31628			2200	1 3/4" Z.20	4	200	180	30721	FD 4
30116	8	35x106,5	1200	1 3/8" Z.6	2	200	163	30721	FD 2
30117			2200	1 3/8" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
30118			2200	1 3/4" Z.6	4	200	186	30721	FD 4
31631	10	41x118	2200	1 3/4" Z.20	4	200	186	30721	FD 4
31214			2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
31335			2200	1 3/4" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
31632		42x118	2200	1 3/4" Z.20	4	200	181	30721	FD 4
32012			2200	1 3/8" Z.6	4	200	174	30721	FD 4
32010			2200	1 3/4" Z.6	4	200	181	30721	FD 4
32011			2200	1 3/4" Z.20	4	200	181	30721	FD 4

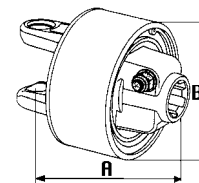
LIMITATORE DI COPPIA A DISINNESTO MECCANICO E RIPRISTINO AUTOMATICO

LIMITEUR DE COUPLE A DECLENCHMENT MECANIQUE ET RETABLISSEMENT AUTOMATIQUE
MECHANICALLY DISENGAGED TORQUE LIMITER WITH AUTOMATIC RESET
DREHMOMENTBEGRENZER MIT MECHANISCHER AUSTRASUNG UND AUTOMATISCHER WIEDEREINRASTUNG
LIMITADOR DE PAR CON DESCONEXIÓN MECÁNICA Y RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO

Applicazione: Il limitatore di coppia LDR è consigliato nei casi in cui è richiesta, a seguito di un sovraccarico, una immediata interruzione della coppia e quindi un immediato arresto della macchina condotta, onde evitare la rottura della trasmissione o della macchina stessa. Lo stato di intervento è percepibile udendo il tipico rumore intermittente che il dispositivo emette durante lo stato di disconnessione oppure constatando l'inattività della macchina condotta.

Manutenzione: La LDR può essere smontata e riasssemblata senza bisogno di utensili speciali non essendo le camme, sotto la tensione della molla quando il dispositivo è innestato. La particolare costruzione riduce, anche in funzione dell'uso, il bisogno di manutenzione che può essere eseguita lubrificando il dispositivo dall'esterno.

Caratteristiche e funzionamento: Il limitatore di coppia LDR è del tipo a camme radiali, agenti in un unico senso di rotazione (disponibile anche la versione con rotazione contraria), che assicura la trasmissione della coppia fino al valore di taratura prefissato per mezzo di una molla conica del tipo Belleville. Al momento dell'intervento il limitatore LDR disconnette la trasmissione di potenza annullando la coppia trasmessa a meno di un momento torcente pulsante residuo, necessario per il successivo ripristino. Il ripristino avviene in maniera automatica allorquando si riduce il numero di giri della trasmissione ad un valore minimo sufficiente allo scopo e funzione della taratura del dispositivo (in media 250 giri/min.). Il valore della coppia di taratura è prefissato in fabbrica e può essere avviato dall'utilizzatore previa opportuna sostituzione della molla. Grazie al momento torcente pulsante residuo ridotto al minimo, surriscaldamenti e vibrazioni durante l'intervento sono anch'essi ridotti al minimo. Dimensioni compatte, pesi ridotti, impiego di cuscinetti a strisciamento e l'uso di materiali di qualità permettono l'utilizzo del dispositivo anche per velocità di oltre 1000 giri/min. Sistema di bloccaggio con morsetto conico o bullone interferente. Esecuzioni speciali a richiesta.



ARTICOLO	PER CARDANO	MISURA CROCIERA	ATTACCO MOZZO	A mm	B mm	TORSIONE MAX Nm
31135	8	35x106,5	1" 3/8 Z6	214	168	2500
31136			1" 3/4 Z6	214	168	2500
31427			1" 3/4 Z20	214	168	2500
31881			1" 3/4 Z6	214	168	3000
31882			1" 3/4 Z20	214	168	3000
31216	10	41x118	1" 3/4 Z6	214	168	3000
31336			1" 3/4 Z20	214	168	3000
31428			1" 3/4 Z6	214	168	3500
31429			1" 3/4 Z20	214	168	3500
32021		42x118	1" 3/4 Z6	214	168	3000
32022			1" 3/4 Z20	214	168	3000
32023			1" 3/4 Z6	214	168	3500
32024			1" 3/4 Z20	214	168	3500

KIT LUBRIFICAZIONE PER TUBI PROFILO YORK

KIT LUBRIFICATION POUR TUYAUX PROFIL YORK
LUBRICATION KIT FOR YORK PROFILE TUBES
SCHMIERSATZ FÜR PROFILROHRE YORK
KIT LUBRICACIÓN PARA TUBOS PERFIL YORK



ARTICOLO	APPLICAZIONE
31932	Kit per tubo interno Cat. 4 / 5
31933	Kit per tubo interno Cat. 6 / 7
31934	Kit per tubo interno Cat. 8
31935	Kit per tubo interno Cat. 10
31936	Kit per tubo interno Cat. 12 / 14

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS



MOZZO FRIZIONE EUROGIUNTI (EG)

MOYEU EMBRAYAGE EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI CLUTCH HUB (EG)
KUPPLUNGSNABE EUROGIUNTI (EG)
CUBO EMBRAGUE EUROGIUNTI (EG)



FORCELLA A FLANGIA EUROGIUNTI (EG)

MACHOIRE A BRIDE EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI FLANGED YOKE (EG)
FLANSCHGABEL EUROGIUNTI (EG)
HORQUILLA DE BRIDA EUROGIUNTI (EG)



ARTICOLO	PER CARDANO	CODICE EUROGIUNTI
30856	2	—
30858	4	014017
30859	5	015038
30860	6	016037
30862	8	018016

ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	TIPO FRIZIONE	CODICE EUROGIUNTI
30848	2-3-4	1" 3/8 Z.6	F0	014018
30850	5-6-7-8	1" 3/8 Z.6	F2	018018
30851	5-6-7-8	1" 3/8 Z.21	F2	017013
30852	6-7-8-9	1" 3/8 Z.6	F4	019011
30853	6-7-8-9	1" 3/8 Z.21	F4	019008
30854	6-7-8-9	1" 3/4 Z.6	F4	019012
30855	6-7-8-9	1" 3/4 Z.20	F4	019009

BRONZINA EUROGIUNTI (EG)

COUSSINET EUROGIUNTI (EG)
EUROGIUNTI BUSH (EG)
BRONZEBUCHSE EUROGIUNTI (EG)
BUJE EUROGIUNTI (EG)



ARTICOLO	PER CARDANO	CODICE EUROGIUNTI
30866	2-3-4	015020
30867	5-6-7-8	019019

DISCO D'ATTRITO EUROCARDAN (FERODO)

DISQUE DE FRICTION EUROCARDAN (FERODO)
FRICTION DISK EUROCARDAN (LINING)
REIBSCHEIBE EUROCARDAN (FERODO)
DISCO DE FRICCIÓN EUROCARDAN (FERODO)



ARTICOLO	DESCRIZIONE	OEM
32078	Disco attrito 120x68,2x3	1804000
32079	Disco attrito 140x85x3,50	1805010
31635	Disco attrito 153x105x3,2	1806010
32080	Disco attrito 160x97x3,50	1808010

DISCO D'ATTRITO (FERODO)

DISQUE DE FRICTION (FERODO)
FRICTION DISK (LINING)
REIBSCHEIBE (FERODO)
DISCO DE FRICCIÓN (FERODO)



ARTICOLO	DIMENSIONI mm	TIPO FRIZIONI	APPLICAZIONI	OEM
30719	140x85x3,2	FF1-FF3 FD1-FD3	Eurocardan - BY-PY	EUROCARDAN 1805010 BYPY 247 000 054
30720	148x85x3,2	—	Eurocardan - BY-PY	—
30721	160x97x3,2	FF2-FF4 FD2-FD4	Eurocardan - BY-PY	EUROCARDAN 1808010 BYPY 247 000 061
30863	120x68x3	F0	Eurogiunti	014019
30864	142x77,5x3	F12	Eurogiunti	015019
30865	152x90x3	F2-F4	Eurogiunti	019018
30722	140x91x3	—	Walterscheid	—
30723	153x91x3	—	Walterscheid	—
30724	170x102,5x3,2	—	Walterscheid - Galignani Ama - Lerda - Class - Welger	—
30725	115x80,5x3,2	—	Galignani	—
31228	147x68x4 6 tacche	—	Breviglieri	1166
31034	170x80x4 6 tacche	—	Breviglieri	2197
31035	200x91x4 8 tacche	—	Breviglieri	3217
31463	160x90x6	—	Sicma - Tortella	—

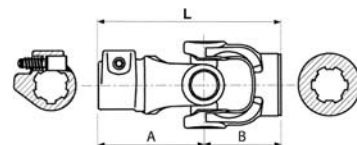
GIUNTO SEMPLICE STANDARD - FORCELLE 1" 3/8

JOINT SIMPLE STANDARD - FOURCHETTES 1" 3/8

STANDARD STRAIGHT JOINT - 1" 3/8 FORKS

EINFACHE STANDARDKUPPLUNG - GABELN 1" 3/8

ACOPAMIENTO SIMPLE ESTÁNDAR - HORQUILLAS 1" 3/8



ARTICOLO	CARDANO	CROCIERA	A mm	B mm	L mm
31577	2	23,8x61,2	101	84	185
31578	4	27x74,6	108	92	200
31579	5	30,2x80	112	98	210
31580	6	30,2x92	117	108	225
31581	8	35x106,2	126	119	245

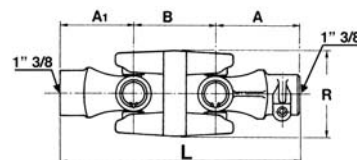
DOPPI GIUNTI STANDARD - FORCELLE 1" 3/8

JOINT DOUBLE DE CARDAN COMPLET DE POUSSOIR

DOUBLE JOINT COMPLETE WITH YOKE PIN

DOPPELGELENK KOMPLETT MIT DRUCKKNÖPFE

NUDO A CARDAN DOBLE CON BOTÓN



ARTICOLO	A mm	A1 mm	B mm	L mm	R mm	CARDANO	CODICE BY-PY
30884	102	84	78	264	73	2	DG2
30885	108	93	90	291	88	4	DG4
30886	118	106	108	332	106	6	DG6

SNODI PER GIRELLI

ROTULES POUR GYROFANEURS

ROTOR PIVOTS

GELENKE FÜR HEUWENDER

ARTICULACIONES PARA HENIFICADORAS



ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE mm	CROCIERA	APPLICAZIONE
31582	Forcella Ø 30 mm - Chiavetta 8	160	22x54	FELLA
31685	Forcella Esagono 27	160	23,8x61,2	FELLA 150952
31686	Forcella Esagono 27	160	23,8x61,2	CLASS 953200
31583	Forcella Ø 30 mm - Chiavetta 8 - SP8 Forcella 1" 1/8 - Z6	160	22x54	GALFRE 1 SERIE
31584	Forcella Ø 30 mm - Chiavetta 8 - SP8 Forcella 1" 1/8 - Z6	160	23,8x61,2	GALFRE 2 SERIE
31585	Forcella Ø 30 mm - Chiavetta 8 - SP10 Forcella 1" 3/8 - Z6	160	23,8x61,2	GALFRE NUOVO

DOPPI SNODI PER GIRELLI

DUBLES ROTULES POUR GYROFANEUR

DOUBLE ROTOR PIVOTS

DOPPELGELENKE FÜR HEUWENDER

ARTICULACIONES DOBLES PARA HENIFICADORA



ARTICOLO	CATEGORIA	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE mm	APPLICAZIONE
31587	2	Forcella Ø 30 mm - SP10 Forcella Ø 30 mm - Chiavetta 8	240	MORRA PÖTTINGER SITREX SLAM

GIUNTI PER POMPE IRRIGAZIONE

JOINT POUR POMPES DE IRRIGATION - JOINT FOR IRRIGATION PUMPS - GELENK FÜR WASSERPUMPEN - NUDO PARA BOMBAS DE RIEGO

GIUNTO SEMPLICE CON FORCELLA 1" 3/8 E FORCELLA FORO LISCIO Ø 40 mm

JOINT SIMPLE A FOURCHETTE 1" 3/8 ET FOURCHETTE TROU LISSE Ø 40 mm
STRAIGHT JOINT WITH 1" 3/8 FORK AND Ø 40 mm SMOOTH HOLE FORK
EINFACHE KUPPLUNG MIT GABEL 1" 3/8 UND GABEL MIT GLATTER BOHRUNG Ø 40 mm
ACOPLAMIENTO SIMPLE CON HORQUILLA 1" 3/8 Y HORQUILLA ORIFICIO LISO Ø 40 mm



ARTICOLO	CAT.	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE mm	CODICE BY-PY	APPLICAZIONI
31586	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 Forcella foro liscio: Ø 40 mm Chiavetta: 12 mm Bullone non interferente	230	G6	Veneroni Penneccchio

DOPPIO GIUNTO FORCELLA SCANALATA 1" 3/8 Z.6 FORCELLA FORO LISCIO Ø 40 mm

JOINT DOUBLE DE CARDAN COMPLET DE POUSSOIR
DOUBLE JOINT COMPLETE WITH YOKE PIN
DOPPELGELENK KOMPLETT MIT DRUCKKNÖPFE
NUDO A CARDAN DOBLE CON BOTÓN



ARTICOLO	CAT.	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE mm	CODICE BY-PY	APPLICAZIONI
30890	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 (pulsante) Forcella foro liscio: Ø 40 mm Chiavetta: 12 mm	340	DG6	Veneroni Penneccchio

DOPPIO GIUNTO FORCELLA SCANALATA

JOINT DOUBLE DE CARDAN COMPLET DE POUSSOIR
DOUBLE JOINT COMPLETE WITH YOKE PIN
DOPPELGELENK KOMPLETT MIT DRUCKKNÖPFE
NUDO A CARDAN DOBLE CON BOTÓN



ARTICOLO	CAT.	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE mm	CODICE BY-PY	APPLICAZIONI
31710	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 Forcella foro: Ø 35 mm Chiavetta: 10 mm Bullone non interferente	340	DG6	Veneroni Penneccchio
31711	6	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 Forcella foro: Ø 40 mm Chiavetta: 12 mm Bullone non interferente	340	DG6	
31712	8	Forcella scanalata: 1" 3/8 Z.6 Forcella foro: Ø 45 mm Chiavetta: 14 mm Bullone non interferente	430	DGF8	
31713	8	Forcella scanalata: 1" 3/4 Z.6 Forcella foro: Ø 45 mm Chiavetta: 14 mm Bullone non interferente	430	DGF8	

IDENTIFICAZIONE ALBERI CARDANICI CON TUBO A «LIMONE» WALTERSCHEID

IDENTIFICATION DES TRANSMISSIONS A CARDAN AVEC TUBE "CITRON" TYPE WALTERSCHEID

IDENTIFICATION OF P.T.O. SHAFTS WITH "LEMON" TUBE WALTERSCHEID TYPE

IDENTIFIZIERUNG GELENKWELLEN MIT ZWEIRIPPENPROFIL TYP WALTERSCHEID

IDENTIFICACION ARBOLES DE TRANSMISION A CARDAN CON TUBO LIMÓN TIPO WALTERSCHEID

SERIE CARDANO	CROCIERA		TUBI							
	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	TUBO INTERNO		TUBO ESTERNO		TUBO INTERNO		TUBO ESTERNO	
			ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID	ARTICOLO	CODICE WALTERSCHEID
W 2000 (W50)										
	18 47		31 4		39 2,8					
	30634 19.00.00		23,5 00a		30 0a					
W 2100 (W100)										
	22 54,9		31 4		39 2,8		40 4		48 3	
	30647 10.01.00		23,5 00a		30 0a		34,5 0v		41 1	
W 2200 (W200)										
	23,8 61,3		31 4		39 2,8		40 4		48 3	
	30648 20.00.00		23,5 00a		30 0a		34,5 0v		41 1	
WI										
	27 70		40 4		48 3					
	30649 11.03.00		34,5 0v		41 1					
W 2300 (W210)										
	27 74,6		40 4		48 3		49 4,5		57,5 4	
	30650 21.00.00		34,5 0v		41 1		39,5 1b		48 2a	
W 220										
	30,2 92		49 4,5		57,5 4		37 51		47 4,5	
	30651 22.00.00		39,5 1b		48 2a		S4		S5	
W 230										
	30,2 106,5		37 51		47 4,5					
	30652 23.00.00		S4		S5					
WII										
	34 90		49 4,5		57,5 4		37 51		47 4,5	
	30426 12.00.00		39,5 1b		48 2a		S4		S5	
W 2400										
	32 76		49 4,5		57,5 4		37 51		47 4,5	
	30756 35.00.00		39,5 1b		48 2a		S4		S5	
W 240										
	34,9 106,3		51 4,5		61 4,5					
	30654 24.01.00		S4		S5					
W 2500										
	38 88		51 4,5		61 4,5					
	30757 36.00.00		S4		S5					
W 2600										
	42 104		51 4,5		61 4,5				57,5 71,5	
	30431 26.00.00		S4		S5				S6	

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

RICAMBI PER ALBERI CARDANICI CON PROFILO A LIMONE Tipo "WALTERSCHEID"

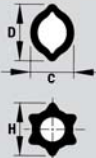
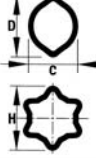
RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL type "WALTERSCHEID" - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH ELLIPSE-SHAPED PROFILE "WALTERSCHEID" type
ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT ZITRONENPROFIL Typ "WALTERSCHEID" - REPUESTOS PARA EJES CARDANES CON PERFIL Tipo "WALTERSCHEID"



TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO						
	W2100	W2100	W2200	W2300	W2300	W2400	W2400
	ARTICOLO	TUBO ØV - 1 ARTICOLO	ARTICOLO	ARTICOLO	TUBO 1b - 2a ARTICOLO	ARTICOLO	TUBO S4 - S5 ARTICOLO
 CROCIERA A=22 x B=54,8	30647 A=22 x B=54,8 OEM 10.01.00	30647 A=22 x B=54,8 OEM 10.01.00	30648 A=23,8 x B=61,2 OEM 20.00.00	30650 A=27 x B=74,6 OEM 21.00.00	30650 A=27 x B=74,6 OEM 21.00.00	30756 A=32 x B=76 OEM 35.00.00	30756 A=32 x B=76 OEM 35.00.00
 TUBO INTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 c=23,5 x d=31 00a OEM 75.06	30391 L=3000 c=23,5 x d=31 00a OEM 75.06	30392 L=3000 c=34,5 x d=40 0v OEM 75.11	30392 L=3000 c=34,5 x d=40 0v OEM 75.11	30392 L=3000 c=34,5 x d=40 0v OEM 75.11	30393 L=3000 c=39,5 x d=49 1b OEM 75.25	30393 L=3000 c=39,5 x d=49 1b OEM 75.25	30533 L=3000 H=51 - Stella S4 OEM 75.44
 TUBO ESTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 C=30 x D=39 0a OEM 75.12	30395 L=3000 C=30 x D=39 0a OEM 75.12	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 OEM 75.15	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 OEM 75.15	30396 L=3000 C=41 x D=48 1 OEM 75.15	30397 L=3000 C=48 x D=57,5 2a OEM 75.35	30397 L=3000 C=48 x D=57,5 2a OEM 75.35	30534 L=3000 H=61 - Stella S5 OEM 75.45
 FORCELLA PER TUBO INTERNO Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.48.00	30373 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.48.00	30374 Tubo 34,5 x 40 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.40.00	30375 Tubo 34,5 x 40 Croc. 23,8 x 61,2 OEM 20.11.00	30376 Tubo 34,5 x 40 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.11.00	30377 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.22.100	30378 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76 OEM 35.13.00	30379 S4 Croc. 32 x 76 OEM 35.13.100
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.49.00	30382 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.49.00	30383 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.41.00	30384 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2 OEM 20.12.00	30385 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6 OEM 20.12.00	30386 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.22.101	30387 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76 OEM 35.14.00	30388 S5 Croc. 32 x 76 OEM 35.14.100
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.10.00	30367 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.10.00	30367 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.10.00	30368 Croc. 23,8 x 61,2 OEM 20.10.00	30369 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.10.00	30369 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.10.00	30370 Croc. 32 x 76 OEM 35.10.00	30370 Croc. 32 x 76 OEM 35.10.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.50.00	31418 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.50.00	31418 Croc. 22 x 54,8 OEM 10.50.00	31419 Croc. 23,8 x 61,2 OEM 20.18.00	31420 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.19.00	31420 Croc. 27 x 74,6 OEM 21.19.00	31421 Croc. 32 x 76 OEM 35.10.02	31421 Croc. 32 x 76 OEM 35.10.02
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6 Croc. 32 x 76 OEM 35.18.00						31041 Croc. 32 x 76 OEM 35.18.00	31041 Croc. 32 x 76 OEM 35.18.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20 Croc. 32 x 76 OEM -						31616 Croc. 32 x 76 OEM -	31616 Croc. 32 x 76 OEM -
 SNODO PER TUBO INTERNO CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	30358 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	30548 Tubo 34,5 x 40 Croc. 22 x 54,8	30359 Tubo 34,5 x 40 Croc. 23,8 x 61,2	30360 Tubo 34,5 x 40 Croc. 27 x 74,6	30361 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6	30362 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76	30363 S4 Tubo stella Croc. 32 x 76
 SNODO PER TUBO ESTERNO CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	30349 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	30560 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8	30350 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2	30351 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6	30352 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6	30353 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76	30354 S5 Tubo stella Croc. 32 x 76
 SNODO PER TUBO INTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	31511 Tubo 23,5 x 31 Croc. 22 x 54,8	31513 Tubo 34,5 x 40 Croc. 22 x 54,8	31515 Tubo 34,5 x 41 Croc. 23,8 x 61,2	31517 Tubo 34,5 x 41 Croc. 27 x 74,6	31519 Tubo 39,5 x 49 Croc. 27 x 74,6	31521 Tubo 39,5 x 49 Croc. 32 x 76	31637 S4 Tubo stella Croc. 32 x 76
 SNODO PER TUBO ESTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	31512 Tubo 30 x 39 Croc. 22 x 54,8	31514 Tubo 41 x 48 Croc. 22 x 54,8	31516 Tubo 41 x 48 Croc. 23,8 x 61,2	31518 Tubo 41 x 48 Croc. 27 x 74,6	31520 Tubo 48 x 57,5 Croc. 27 x 74,6	31522 Tubo 48 x 57,5 Croc. 32 x 76	31638 S5 Tubo stella Croc. 32 x 76

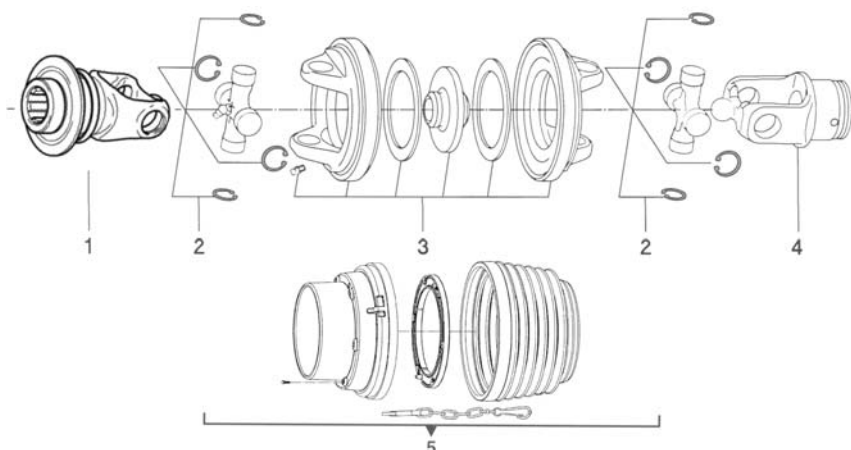
segue - RICAMBI PER ALBERI CARDANICI CON PROFILO A LIMONE Tipo "WALTERSCHEID"

 RECHANGES POUR ARBRES A CARDANS A PROFIL type "WALTERSCHEID" - SPARE PARTS FOR P.T.O. DRIVE SHAFTS WITH ELLIPSE-SHAPED PROFILE "WALTERSCHEID" type
 ERSATZTEILE FÜR GELENKWELLEN MIT ZITRONENPROFIL Typ "WALTERSCHEID" - REPUESTOS PARA EJES CARDANES CON PERFIL Tipo "WALTERSCHEID"


TIPO DI RICAMBIO	TIPO DI CARDANO		
	W2500	W2600	W2600
	ARTICOLO	TUBO S4 - S5 ARTICOLO	TUBO S5 - S6 ARTICOLO
 CROCIERE A=36 x B=89 OEM 36.00.00	30757	30431 A=42 x B=104 OEM 26.00.00	30431 A=42 x B=104 OEM 26.00.00
 TUBO INTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 h=51 Stella S4 OEM 75.44	30533	30533 L=3000 h=51 Stella S4 OEM 75.44	30534 L=3000 h=61 Stella S5 OEM 75.45
 TUBO ESTERNO CON PROFILO A LIMONE ED A STELLA L=3000 H=61 Stella S5 OEM 75.45	30534	30534 L=3000 H=61 Stella S5 OEM 75.45	31224 L=3000 H=71,5x57,5 Stella S6 OEM
 FORCELLA PER TUBO INTERNO S4 Croc. 36 x 89 OEM 36.13.100	30380	31225 S4 Croc. 42 x 104 OEM 26.13.100	31226 S5 Croc. 42 x 104 OEM 26.13.00
 FORCELLA PER TUBO ESTERNO S5 Croc. 36 x 89 OEM 36.14.100	30389	30390 S5 Croc. 42 x 104 OEM 25.14.100	31227 S6 Croc. 42 x 104 OEM 26.14.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=6 Croc. 36 x 89 OEM 36.10.00	30371	30372 Croc. 42 x 104 Con attacco rapido OEM 26.10.00	30372 Croc. 42 x 104 Con attacco rapido OEM 26.10.00
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=6 Croc. 36 x 89 OEM 36.18.00	30547	31614 Croc. 42 x 104 OEM -	31614 Croc. 42 x 104 OEM -
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/4 - Z=20 Croc. 36 x 89 OEM -	31612	31613 Croc. 42 x 104 OEM -	31613 Croc. 42 x 104 OEM -
 FORCELLA SCANALATA CON PULSANTE 1" 3/8 - Z=21 Croc. 36 x 89 OEM 36.10.02	31627	-	-
 SNODO PER TUBO INTERNO 1" 3/8 - Z=6 Tubo stella S4 - h=51 Croc. 36 x 89	30364	-	-
 SNODO PER TUBO ESTERNO 1" 3/8 - Z=6 Tubo stella S5 - h=61 Croc. 36 x 89	30355	-	-
 SNODO PER TUBO INTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo stella S4 Croc. 36 x 89	31639	-	-
 SNODO PER TUBO ESTERNO ATTACCO RAPIDO 1" 3/8 - Z=6 Tubo stella S5 Croc. 36 x 89	31640	-	-

RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI TIPO "WALTERSCHEID"

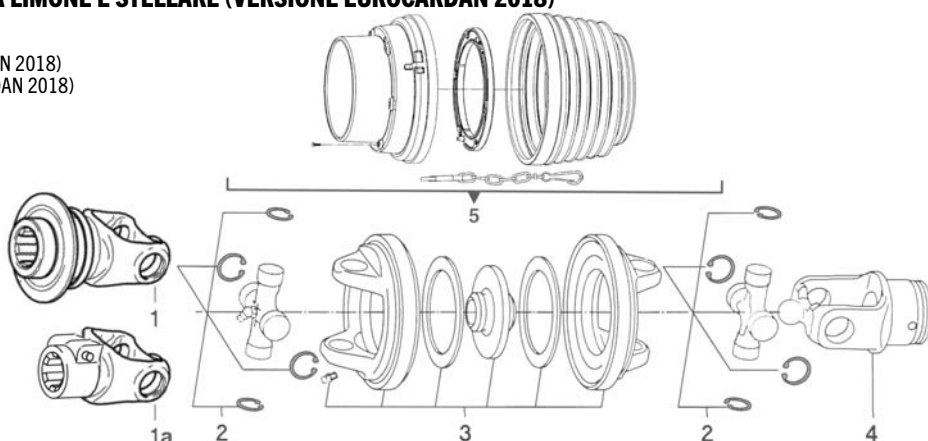
RECHANGES POUR ARBRE TYPE "WALTERSCHEID"
SPARE PARTS FOR CV SHAFTS - "WALTERSCHEID" TYPE
ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN "WALTERSCHEID" TYP
REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS TIPO "WALTERSCHEID"



ALBERO TIPO 2280 SFERA Ø 20 ARTICOLO		ALBERO TIPO 2380 SFERA Ø 24 ARTICOLO		ALBERO TIPO 2480 SFERA Ø 27 ARTICOLO		ALBERO TIPO 2580 SFERA Ø 30 ARTICOLO		DESCRIZIONE	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIGURA
31380		31237		31242		31260		Forcella attacco 1" 3/8 - Z6	31408	1
-		31659		31617		31620		Forcella attacco 1" 3/8 - Z21	31408	1
-		-		31618		31621		Forcella attacco 1" 3/4 - Z6	31679	1
-		-		31619		31622		Forcella attacco 1" 3/4 - Z20	31679	1
31379 23,84x61,3 22x80		31238 27x75 24x91		31243 32x76 27x94		31261 36x89 32x106		Crociera completa		2
31527		31528		31529		31530		Corpo centrale		3
30381 0a	30552 1	30561 1	30615 2a	30617 2a	31641 s5	31643 s5		Forcella per tubo esterno		4
30556 00a	30549 0v	30582 0v	30616 1b	30555 1b	31642 s4	31644 s4		Forcella per tubo interno		4
31541		31542		31543		31544		Protezione		5

RICAMBI PER ALBERI OMOCINETICI PER TUBI A LIMONE E STELLARE (VERSIONE EUROCARDAN 2018)

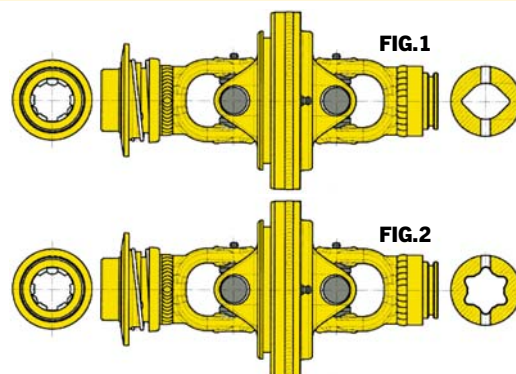
RECHANGES POUR ARBRE (VERSION EUROCARDAN 2018)
SPARE PARTS FOR CV SHAFTS (EUROCARDAN VERSION 2018)
ERSATZTEILE FÜR GLEICHLAUFWELLEN (EUROCARDAN VERSION 2018)
REPUESTOS PARA EJES HOMOCINÉTICOS (VERSION EUROCARDAN 2018)



ALBERO TIPO 2280 SFERA Ø 20 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2380 SFERA Ø 24 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2480 SFERA Ø 27 ARTICOLO	ALBERO TIPO 2580 SFERA Ø 30 ARTICOLO	DESCRIZIONE	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIGURA	FORCELLA CON PULSANTE QUICK PIN		FIGURA
31719	31720	31723	31733	Forcella attacco 1" 3/8 - Z6	31408	1	31754	31758	1a
-	31744	31724	31734	Forcella attacco 1" 3/8 - Z21	31408	1	31755	31759	1a
-	-	31725	31735	Forcella attacco 1" 3/4 - Z6	31679	1	31756	31760	1a
-	-	31726	31736	Forcella attacco 1" 3/4 - Z20	31679	1	31757	31761	1a
31717 23,8x61,3 23,8x79,8	31721 27x74,6 27x91	31727 30,2x82 30,2x100	31737 34,9x88,8 34,9x106	Crociera completa					2
31743	31745	31746	31751	Corpo centrale					3
30381 0a	30552 1	30561 1	30615 2a	31747 2a	31749 s5	31752 s5			4
30556 00a	30549 0v	30582 0v	30616 1b	31748 1b	31750 s4	31753 s4			4
31541	31542	31543	31544	Protezione					5

GIUNTI OMOCINETICI TIPO "WALTERSCHEID"

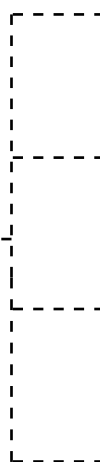
JOINTS OMOCINETIQUES TYPE "WALTERSCHEID"
WIDE ANGLE JOINTS - "WALTERSCHEID" TYPE
WEITWINKELGELENKE "WALTERSCHEID" TYP
NUDOS OMOCINÉTICOS TIPO "WALTERSCHEID"



ARTICOLO	CATEGORIA	DIMENSIONI CROCIERE (mm)	DIMENSIONI TUBI (mm)	DESCRIZIONE	PROFILO ATTACCO RAPIDO	KIT RICAMBIO PULL COLLAR	FIG.
31531	2280	23,8x61,3 23,8x79,8	30 x 39	Tubo esterno - 0a	1" 3/8 Z6	31408	1
31532			23,5 x 31	Tubo interno - 00a			1
31533			41 x 48	Tubo esterno - 1			1
31534			34,5 x 40	Tubo interno - 0v			1
31535	2380	27x75 27x91	41 x 48	Tubo esterno - 1			1
31536			34,5 x 40	Tubo interno - 0v			1
31537			48 x 57,5	Tubo esterno - 2a			1
31538			39,5 x 49	Tubo interno - 1b			1
31539	2480	30,2x82 30,2x100	48 x 57,5	Tubo esterno - 2a			1
31540			39,5 x 49	Tubo interno - 1b			1
31645			61 - Stella	Tubo esterno - s5			2
31646			51 - Stella	Tubo interno - s4			2
31647	2580	34,9x88,8 34,9x106	61 - Stella	Tubo esterno - s5			2
31648			51 - Stella	Tubo interno - s4			2

FORCELLA ADATTATORE PER TUBO "WALTERSCHEID" W2500 CHE CONSENTE DI UTILIZZARE TUTTI I DISPOSITIVI E FORCELLE DELLA CATEGORIA 8

MACHOIRE POUR TUBE "WALTERSCHEID" AVEC CROISILLON CAT.8
YOKE FOR "WALTERSCHEID" TUBE WITH JOINT CAT.8
GABELGELENK FÜR "WALTERSCHEID" ROHR MIT KREUTZGARNITUREN CAT.8
HORQUILLA PARA TUBO "WALTERSCHEID" CON CRUCETA CAT.8



					
30082	30083			31873	
					
30103	31877	31878	31694	31332	31633
					
30116	30117	30118			31631
					
31135	31136	31427	31881	31882	

FORCELLE TIPO WALTERSCHEID CON PROFILO SCANALATO ATTACCO RAPIDO

MACHOIRES TYPE WALTERSCHEID A PROFIL CANNELE RACCORD BRANCHEMENT RAPIDE
WALTERSCHEID TYPE YOKES WITH SPLINED PROFILE AND QUICK COUPLING
GABELN TYP WALTERSCHEID MIT KEILPROFIL SCHNELLKUPPLUNG
HORQUILLAS TIPO WALTERSCHEID CON PERFIL RANURADO ENGANCHE RÁPIDO



ARTICOLO	PER CARDANO	CROCIERA	PROFILO SCANALATO	KIT RICAMBIO PULL COLLAR
31414	W 2100	22x54,8	1" 3/8 Z6	31408
31415	W 2200	23,8x61,2		
31416	W 2300	27x74,6		
31417	W 2400	32x76		
31636	W 2500	36x89		

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

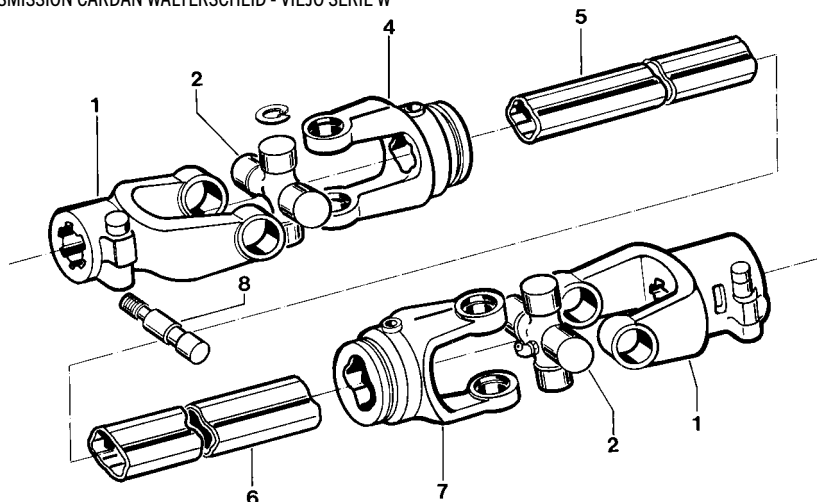
RICAMBI PER ALBERI CARDANICI WALTERSCHEID - VECCHIA SERIE W

PIÈCES DE RECHANGE POUR ARBRES A CARDAN WALTERSCHEID - VIELLE SERIE W

SPARE PARTS FOR CARDAN SCHAFTS WALTERSCHEID - OLD SERIES W

ERZATZTEILE FÜR WALTERSCHEID GELENKWELLEN - ALTE SERIE W

RECAMBIO PARA ARBOLES DE TRANSMISION CARDAN WALTERSCHEID - VIEJO SERIE W



SERIE				CODICI	DESCRIZIONE	N° FIGURA
W I	W II	W 220	W 240			
30544 11.10.00	30541 12.10.00	30540 22.10.00	30539 24.10.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella d'attacco	1
			30608 24.17.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella d'attacco 1" 3/4 con puls.	1
30649 11.03.00	30426 12.00.00	30651 22.00.00	30654 24.00.00	CERMAG WALTERSCHEID	Crociera completa + anello di sicurezza	2
30545 11.38.00	30542 12.38.00	30604 22.11.00	30598 24.11.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella per tubo interno	4
30392 Ov 75.11	30393 1b 75.25	30393 1b 75.25	30533 S4 75.44	CERMAG TUBO TIPO WALTERSCHEID	Tubo profilato interno	5
30396 1 75.15	30397 2a 75.35	30397 2a 75.35	30534 S5 75.45	CERMAG TUBO TIPO WALTERSCHEID	Tubo profilato esterno	6
30546 11.39.00	30543 12.39.00	30609 22.12.00	30607 24.12.00	CERMAG WALTERSCHEID	Forcella per tubo esterno	7
30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	30538 Agraset 100	CERMAG WALTERSCHEID	Pulsante completo	8

CROCIERE CARDANICHE AGRICOLE

CROISILLONS - CERMAG

UNIVERSAL JOINT REPAIR KITS - CERMAG

KREUZGARNITUREN - CERMAG

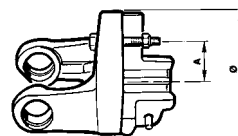
CRUCETAS A CARDAN - CERMAG



ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIFERIMENTI ORIGINALI BY-PY		MISURE mm	
		NUOVO	VECCHIO	A	B
30634	Crociera	19.00.00 Walter.		18	47
30646	Crociera	02.07.31 Walter.		22	50,2
30647	Crociera	10.01.00 Walter.		22	54,8
30648	Crociera	20.00.00 Walter.		23,8	61,3
30649	Crociera	11.03.00 Walter.		27	70
30650	Crociera	21.00.00 Walter.		27	74,6
30651	Crociera	22.00.00 Walter.		30,2	92
30652	Crociera	23.00.00 Walter.		30,2	106,5
30756	Crociera	35.00.00 Walter.		32	76
30426	Crociera	12.00.00 Walter. seeger int.		34	90
30653	Crociera	23.50.00 Walter.		35	96,8
30654	Crociera	24.00.00 Walter.		34,9	106,3
30757	Crociera	36.00.00 Walter.		36	89
30431	Crociera	26.00.00 Walter.		42	104
30433	Crociera	27.00.00 Walter.		50	118
31372	Crociera per grandangolo	20-06-00 Walter. WWE 2280		24 22	61 76
31238	Crociera per grandangolo	21-06-00 Walter. WWE 2380		27 24	75 91
31243	Crociera per grandangolo	35-06-00 Walter. WWE 2480		27 32	94 76

LIMITATORE DI COPPIA A BULLONE DI TRANCIO - T/WALTERSCHEID

CISAILLEMENT DE BOULON - T/WALTERSCHEID
SHEAR BOLT - T/WALTERSCHEID
SCHERBOLZENKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID
LIMITADOR DE PAR (TORNILLO) - T/WALTERSCHEID



Attacco
1" 3/8 - Z=6

ARTICOLO	PER CARDANO	TIPO	Ø mm	A mm	CROCIERA	Nm	BULLONE	APPLICAZIONI
31423	W 2100	-	140	36	22x54,8	650	M6	—
31424	W 2200	-	140	48	23,8x61,2	900	M6	—
30307	W 2300	KB 61/20	140	48	27x75	1600	M8	Rotopresse a frese di piccole dimensioni
30308	W 2300	KB 61/20	140	48	27x75	1220	M7	
30309	W 2400	KB 61/20	156	48	32x76	1600	M8	Rotopresse - Frese - Erpici medie dimensioni
30310	W 2400	KB 61/20	156	48	32x76	2500	M10	
30311	W 2500	KB 61/20	156	48	36x89	2500	M10	Frese ed erpici di grandi dimensioni

LIMITATORE A NOTTOLINI - T/WALTERSCHEID

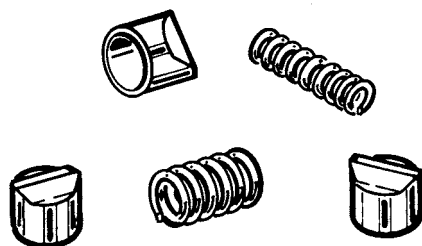
EMBAYAGE A CAMES - T/WALTERSCHEID
RATCHED TYPE - T/WALTERSCHEID
STERNRATSCH - T/WALTERSCHEID
LIMITADOR DE PAR DE PITONES - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	ATTACCO	PER CARDANO	CROCIERA	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	LA mm	NOTTOLINO DI RICAMBIO	NOTTOLINI FILE	NOTTOLINI Q.TA
30313	1" 3/8 Z6	W 2100	22x55	300	K 31 B	55.369.03	132	31160	1	8
30314	1" 3/8 Z6	W 2100	22x55	500	K 32 B	55.288.03	152		2	16
30315	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	300	K 31 B	55.194.03	137		1	8
30316	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	600	K 32 B	55.196.03	157		2	16
30317	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	900	K 33 B	55.198.03	177		3	24
30318	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	600	K 32 B	55.200.03	165		2	16
30319	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	900	K 33 B	55.202.03	184		3	24
30320	1" 3/8 Z6	W 2300	27x75	1200	K 34 B	55.204.03	204		4	32
30321	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	900	K 33 B	55.576.03	185		3	24
30322	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	1200	K 34 B	55.535.03	205		4	32
30323	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	1400	K 35 B	55.648.03	225		5	40

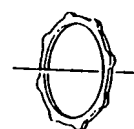
NOTTOLINI CON MOLLE INTERNE ED ESTERNE (8 nottolini)

CLIQUETS AVEC RESSORTS INTERNES ET EXTERNES (8 cliquets)
PAWLS WITH INTERNAL AND EXTERNAL SPRINGS (8 pawls)
SPERRKLINEN MIT INNEN- UND AUSSENFEDERN (8 Sperrklinken)
PESTILLOS CON RESORTES INTERNOS Y EXTERNOS (8 pestillos)



ANELLO DI PRESSIONE PER FRIZIONE A NOTTOLINI K31-K36

ANNEAU DE PRESSION POUR FRICTION A CLIQUETS K31-K36
PRESSURE RING FOR K31-K36 PAWL CLUTCH
DRUCKRING FÜR STERNRATSCHENKUPPLUNG K31-K36
ANILLO DE PRESIÓN PARA EMBRAGUE DE PESTILLOS K31-K36



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30401	AGRASET 106

ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIFERIMENTO WALTERSCHEID
30633	Anello di pressione per frizione K31-K36	55.15.10

LIMITATORE A RUOTE LIBERE - T/WALTERSCHEID

ROUE LIBRE - T/WALTERSCHEID
FREE WHEEL - T/WALTERSCHEID
FREILAUFKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID
RUEDA LIBRE - T/WALTERSCHEID

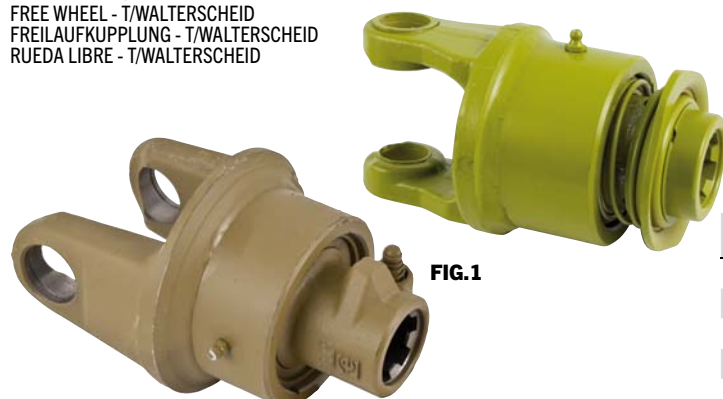
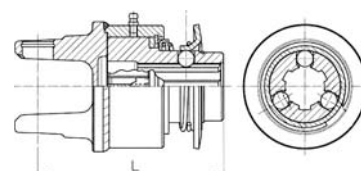


FIG.2



Destra

ARTICOLO	ATTACCO	PER CARDANO	CROCIERA	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	L mm	FIG.
30324	1" 3/8 Z6	W 2100	22x55	1600	F5/1 R	56.147.40	137	1
30325	1" 3/8 Z6	W 2200	24x61	1600	F5/1 R	56.140.40	142	1
30326	1" 3/8 Z6	W 2300	27x74,6	1600	F5/1 R	56.141.40	149	1
30327	1" 3/8 Z6	W 2400	32x76	2400	F5/1 R	56.144.40	176	1
30328	1" 3/8 Z6	W 2500	36x89	3000	F5/1 R	56.104.40	-	2

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

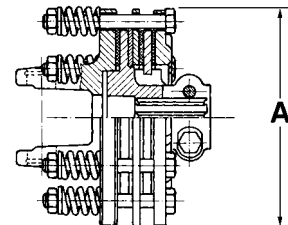
FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO - T/WALTERSCHEID

EMBRAYAGE A DISQUES - T/WALTERSCHEID

DISC CLUTCH - T/WALTERSCHEID

REIBKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	CROCIERA	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	FERODI mm	A mm
31422	W2300	1" 3/8 Z6	27X74,6	750	K90/2	-	-	150
30332	W2300	1" 3/8 Z6	27X74,6	900	K90/2	56.100.08	140	180
30335	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1100	K90/2	56.102.08	140	200
31545	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1400	K90/4	56.108.09	160	200
31546	W2400	1" 3/4 Z6	32X76	1400	K90/4	56.110.09	160	200
30340	W2500	1" 3/8 Z6	36X89	1700	K90/4	56.100.09	-	200

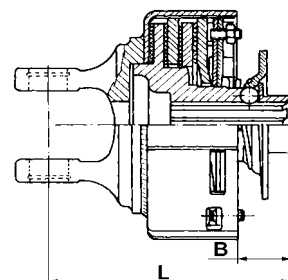
FRIZIONE A DISCHI D'ATTRITO - T/WALTERSCHEID

EMBRAYAGE A DISQUES - T/WALTERSCHEID

DISC CLUTCH - T/WALTERSCHEID

REIBKUPPLUNG - T/WALTERSCHEID

EMBRAGUE A DISCOS DE FRICCION - T/WALTERSCHEID



ARTICOLO	PER CARDANO	ATTACCO	CROCIERA	TARATURA Nm	TIPO WS	CODICE WS	L mm	B mm
30333	W2300	1" 3/8 Z6	27X74,6	600	K92	56.115.16	141	28
31547	W2300	1" 3/8 Z6	27X74,6	1000	K92	56.219.16	141	28
30337	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1000	K92	-	150	28
31548	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1000	K92/4	56.218.16	172	28
31549	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1300	K92/4	56.221.16	172	28
31550	W2400	1" 3/8 Z6	32X76	1600	K92/4	56.222.16	172	28

PULSANTI COMPLETI T/WALTERSCHEID

POUSOIRS COMPLETS POUR TRANSMISSIONS A CARDAN - T/WALTERSCHEID

YOKE PINS FOR P.T.O. SHAFTS - T/WALTERSCHEID

DRUCKKÖPFE FÜR GELENKWELLEN - T/WALTERSCHEID

GATILLO PARA ARBOL DE TRANSMISION - T/WALTERSCHEID

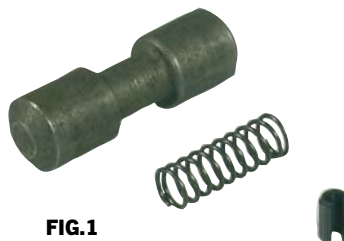


FIG.1



FIG.2

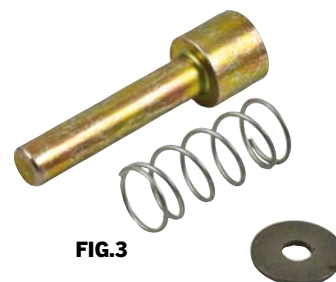
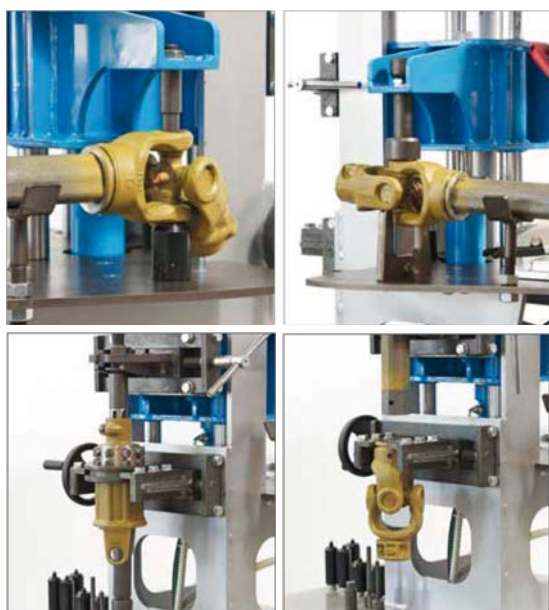


FIG.3

ARTICOLO	PROFILO	N° CALETTE	MISURE mm	CODICE WALTERSCHEID	DENOMINAZIONE	FIGURA
30538	1" 1/8	6	13x53,8	Agraset 100	Pulsante CPL 65.01.00 t/ vecchio	1
	1" 3/8	6				
30399	1" 1/8	6	13x45,5	Agraset 101	Pulsante CPL 65.01.12 t/nuovo	2
	1" 3/8	6				
	1" 3/8	21				
30400	1" 3/4	6	16x54,5	Agraset 102	Pulsante CPL 65.01.13 t/nuovo	3
	1" 3/4	20				

BANCO CARDANI MULTIFUNZIONE

BANC MULTIFUNCTION POUR CARDANS
MULTIFUNCTIONAL PTO BENCH
GELELNKWELLENREPARATUR TISCH
MULTIFUNCIONAL BANCO PARA REPARAR LOS CARDANOS



ARTICOLO
31611

CARATTERISTICHE

• Funzioni:

- estrazione/inserimento tubi,
- montaggio/smontaggio crociere,
- estrazione/inserimento spine
- montaggio/smontaggio limitatore a nottolini LN.

• Specifiche tecniche:

- Alimentazione elettrica: 220V - 380 (a richiesta)
- Potenza: 1,1kW
- Dimensioni: L. 123 cm, P. 82 cm, H. 170 cm

Il banco cardani multifunzione (BCM) risponde perfettamente alle esigenze dei centri assistenza per la riparazione degli alberi di trasmissione, in quanto consente di effettuare con semplicità le molteplici operazioni necessarie per un completo intervento di manutenzione sull'albero cardanico.

Il banco è stato studiato per consentire di integrare in un'unica attrezzatura dagli ingombri contenuti 4 postazioni di lavoro ciascuna dedicata ad una specifica operazione. In questo modo i tempi di attrezzaggio si riducono pressoché a zero, in quanto basta spostarsi da una postazione all'altra ognuna già attrezzata per le operazioni da svolgere.

Il banco è dotato di utensili e staffaggi universali, come la particolare morsa autocentrante, che consentono di adattarsi a tutte le tipologie di tubi, forcelle e organi di sicurezza. Il banco è inoltre corredato di tutti gli utensili necessari per effettuare le comuni operazioni meccaniche di riparazione degli alberi cardanici.

Trasmissioni cardaniche

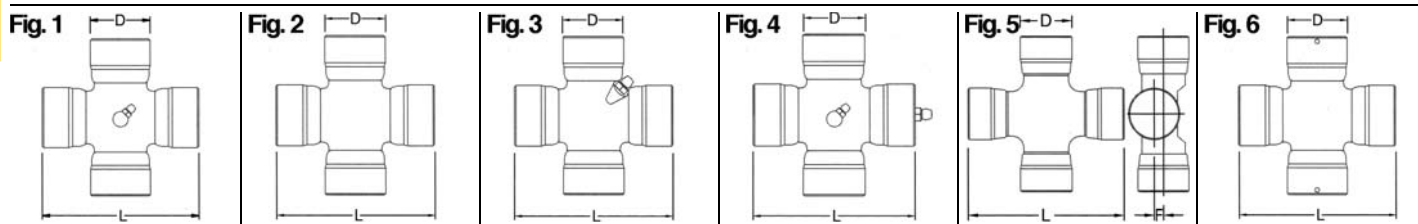
P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

CROCIERE TIPO AGRICOLA INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



BARBIERI - BENASSI

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30446	24	63,4	varie	-	2

BREMACH

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30437	27	74,5	Motocarro	9921225	3

CASE/IH

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31492	34	97	1055, 1056, 644, 744, 844, 844 S, 955, 956	-	4
31493	27	70,5	238, 248, 258, 268, 288, 385, 395, 395 XL, 485, 485 XL, 495, 495 XL, 5120, 5130, 5140, 5150, 5220, 5230, 5240, 5250, 585, 585 XL, 595, 595 XL, 685, 685 XL, 695, 695 XL, 743, 743 S, 743 XL, 745, 745 S, 745 XL, 785, 785 S, 785 XL, 795, 795 XL, 844, 844 S, 844 XL, 845, 845 XL, 856, 856 XL, 885, 885 XL, 895, 895 XL, 985, 985 XL, 995, 995 XL, CS 100, CS 110, CS 120, CS 130, CS 150, CS 68, CS 75, CS 78, CS 86, CS 94	1342711C1 1342715C1	6
31494	30	83	1056, 1056 XL, 956, 956 XL	1342719C1	6
30439	27	81,7	533, 540, 633, 640, 733, 740, 833, 840, 940	137700420834 1967554C1 3230277R1	3
31495	23,76	62,64	238, 248, 258, 268, 288, 3210, 3220, 3230, 395, 395 XL, 4210, 4220, 4230, 4240, 495, 495 XL, 595, 595 XL, 695, 695 XL, 795, 795 XL, 895, 895 XL, 995, 995 XL, CX 100, CX 50, CX 60, CX 70, CX 80, CX 90, MX 100 C, MX 80 C, MX 90 C	100546A1	2
31496	27	70,9	5120, 5130, 5140, 5150, 5220, 5230, 5240, 5250	N14411	2

DAVID BROWN

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30439	27	81,7	1290, 1390, 1394, 1490, 1494, 990, 995, 996	K965331	3
30438	27	74,5	1294, 1394, 1494, 1594	K262161	2

DEUTZ-FAHR

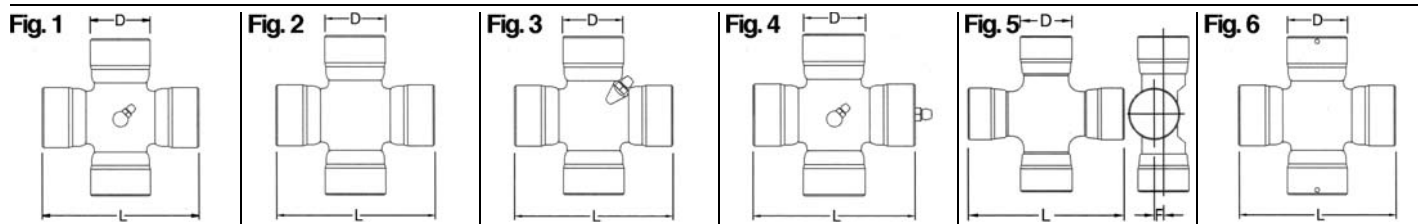
ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31494	30	83	AGROTRON 6.15MKI, DX6.10, DX6.30, DX6.50	04415125	6
31498	30,18	92	DX80, DX86, DX92	04359790	3
30448	30	81,8	DEUTZ	2386548	1

FENDT

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31493	27	70,5	303, 303 LSA, 304, 304 LSA, 305, 305 LSA, 306, 306 LSA, 307, 307 LSA, 307 LSE, 308, 308 LSA, 308 LSE	F168302020490	6
31499	28,52	70,6	304, 304 LSA, 307, 307 LSE, 308, 308 LSA, 308 LSE, 309, 309 LSA, 309 LSE, 310, 310 LSE, 311, 311 LSE, 409	F510300020500	6
31494	30	83	309, 309 LSA, 310, 310 LSA, 311, 311 LSA, 312, 312 LSA	F199300020280	6
30439	27	81,7	102, 102 LSA, 103, 103 LSA, 104, 104 LSA, 105 LS, 105 LSA	F138314020381	3

segue CROCIERE TIPO AGRICOLA INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



FIAT - FORD - NEW HOLLAND

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30435	23,8	61,4	FL6 - FL7 - FL8 (Comando pompa idraulica)	4551551	3
30436	23,8	61,4	420 - 470 - 570 (Trasm. Ant.) Long Life	9955033	2
31495	23,76	62,64	3230, 3430, 3930, 4130, 4630, 4830, 5030	87759616 CAR40872	2
31234	26,98	71	Caricatori 345 - 445 - 545 - 555 7740 - 7840 - 8340 (semiasse)	9968059	2
31493	27	70,5	5110, 5610, 5900, 6410, 6610, 6710, 6810, 7410, 7610, 7710, 7910, 8210	83956476 ZP7029457210	6
31496	27	70,9	5640, 6640, 7740, 7840, 8240, 8340	81874740 CAR40825	2
30437	27	74,5	7c - 7D - AD7 - BD7 - FL8C 241R - 411R - 300 - 350 - 450 - 500 - 540 (Trasm. Ant.)	882321 4625636	3
30438	27	74,5	450 - 480 - 780 (Trasm. Ant.) 580 - 680 - 780 (semiasse ant.) - Long Life 2610, 2810, 2910, 3610, 3910, 4610, 5110, 555, 5610, 575 D, 6410, 655, 6610, 675 D, 6810	9959898-9926504 9956514 107625 83930383 CAR107625	2
31500	27	81,7	L85, L95, M100, M115 6635, 7635, 5640, 6640, 7740, 7840, 8160, 8240, 8260, 8340, 8360, TL 100, TL 80, TL 90, TM 110, TM 115, TM 120, TM 125, TM 130, TM 135, TM 140, TS 100, TS 110, TS 80, TS 90	5191547 9967668	5
30439	27	81,7	100-90, 110-90, 580, 666, 680, 70-66, 70-90, 72-93, 72-94, 766, 780, 80-66, 80-90, 82-93, 82-94, 85-90, 880, 880-5, 88-93, 88-94, 90-90, 980 Campagnola 2600, 2610, 2810, 2910, 3600, 3610, 3910, 4100, 4110, 4600, 4610, 5600, 5700, 6600, 6700, 6810, 7010, 7610, 7710, 7810, 7910, 8010, 8210	9961774 9962244 9984268-9935770 81927841 87760752	3
30440	27	81,7	450 - 480 - 500 - 540 - 570 - 600 - 640 - 670 - 980 (Semiasse ant.) Long Life	9961774-9955350 9923550 83934724 84512487	2
31494	30	83	7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83961171 ZP7029457404	6
31501	30,18	82	6710, 7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83956475	2
30442	30,18	92	480 - 600 - 640 - 650 - 750 - 850 - 1000 - 1180 - 1280 - 1380 - 1580 - 1880 (Semiasse ant.) Long Life	9959701 9956526	2
31498	30,18	92	5610, 5640, 6410, 6610, 6640, 6810, 7610, 7710, 7740, 7810, 7840, 7910, 8210, 8240, 8340	81862995 83959516 E0TZ3249A	3
30441	30,2	92,2	-	9923543	1
31502	32	86	6710, 7610, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5	83956474 83958381 ZP7029457405	3
31510	32	86	140-90 - 160-90 - 180-90 - 8430 - 8630 - 8830	9966600	1
30447	32	106,3	615 - 650 - 715 - 750 (Trasm. Ant.)	878942	3
31492	34	97	5110, 5600, 5610, 5700, 5900, 6410, 6600, 6610, 6700, 6710, 6810, 7410, 7600, 7610, 7700, 7710, 7910, 8210, TW 15, TW 25, TW 5, TW10, TW30, TW35	-	4
30443	35,02	96,8	640, 850, 850 S, 1000, 1000S (Trasm. ant.) 8530, 8630, 8730, 8830, TW 25, TW 35	9927092 83956479	1
30449	39	116,4	650 - 750 - 850 (Trasm. ant.)	4685815	3
30432	39,6	115,8	BV 095-79 Walter. Fiat: 850-1000-1300 (Trasm. ant.)	62710281 9927010	3
30453	49	135	AD12 - FL12 - (comando pompa idraulica)	4654827 - 87588	3
31615	35	93,2	T7030 - T7040 - T7050 - T7060 TM150 - TM165 - TM175 - TM180 - TM190 (ponte anteriore)	5191451	2

Trasmissioni cardaniche

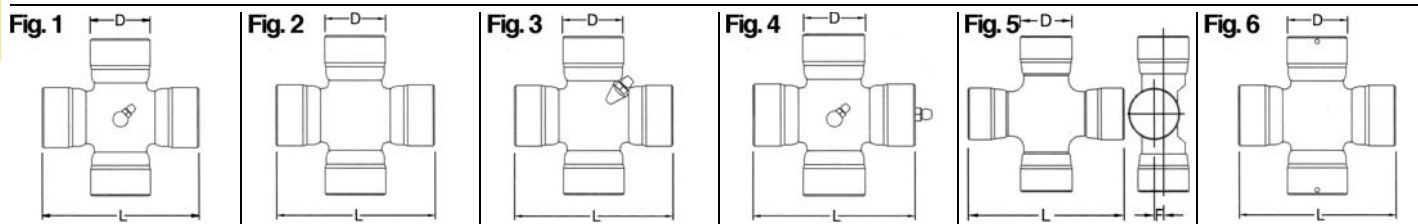
P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

segue CROCIERE TIPO AGRICOLO INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



JOHN DEERE

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31493	27	70,5	1550, 1640, 1750, 1850, 1850 N, 1950 N, 2040, 2040 S, 2250, 2350, 2355, 2355 N, 2450, 2555, 2650, 2650 N	AL55943 AL64126 AL64255-AL65195	6
31499	28,52	70,6	2140, 2850, 6010, 6020, 6100, 6110, 6120, 6200, 6205, 6210, 6215, 6220, 6300, 6310, 6320, 6400, 6405, 6410, 6420	AL62452 L100632	6
31494	30	83	2140, 3040, 3050, 3140, 3350, 3640, 3650, 6505, 6506, 6510, 6515, 6520, 6600, 6610, 6615, 6620, 6715, 6800, 6810, 6820	AL34709 AL64127-L101809	6
31498	30,18	92	2140, 3040, 3140, 3640	AL55941	3
30439	27	81,7	1040, 1140, 1550, 1640, 1750, 1840, 1850, 2040, 2150, 2240, 940	AL32885	3
31501	30,18	82	2140, 2750, 2950, 2955, 3040, 3050, 3140, 3150, 3155, 3350, 3640, 3650	-	2
30443	35,02	96,8	1640, 1840, 2040, 2140, 3040, 3050, 3140, 3350, 3640, 3650, 6010, 6020, 6100, 6110, 6120, 6200, 6205, 6210, 6215, 6220, 6300, 6310, 6320, 6400, 6405, 6410, 6420, 6505, 6506, 6510, 6515, 6520, 6600, 6610, 6615, 6620, 6715, 6800	AL110150	1

LANDINI

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30442	30,18	92	10000, 10000S, 12500, 13000, 14500, 9500, ATLANTIS 100, ATLANTIS 80, ATLANTIS 85, ATLANTIS 90, MYTHUS 100, MYTHUS 90	1427406M1	2
31503	23,84	62,5	4530V, 4560V, 5530V, 5560V, 6030V, 6530V, 6560V	3427406M1	1
30438	27	74,5	DT3200 - D4500 - DT5000 - (Ponte ant.)	974.236 M1 3310490M91	2
30453	49	135	DT6000 - DT7000 - DT8000 prima serie (ponte ant.)	975.968 M1	3
30440	27	81,7	5500, 6500, 7500, 8500, 5830, 6830, 7830, 8830, 6550, 7550, 8550, 9050, Serie Blizzard, 7850, 7870, 7880, 8850, 8870, 8880, 9880	1423444M1	2

LAVERDA

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30449	39	116,4	AFC110 - FCT 220	545.203.1 19826.00	3
30453	49	135	M112 AL	31.29215.01	3

MASSEY FERGUSON

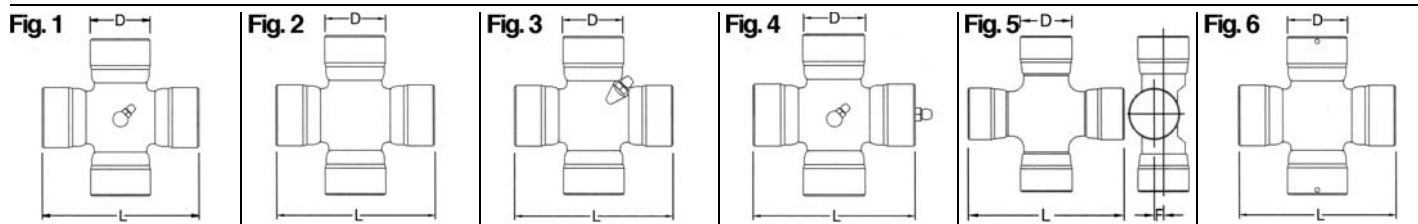
ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31498	30,18	92	3610, 3630, 3650, 3680, 398, 399	3427330M91	3
30439	27	81,7	240, 253, 265, 275, 290, 3050, 3060, 340, 342, 350, 352, 355, 360, 362, 362 N, 365, 372 N, 375, 382 N, 383, 390, 390 T, 396, 398, 399	1895699M1 3427352M91 3475808M1	3
31235	26,98	71	265S - 285S - 275 - 375E P12018 - 290 - 390E P86156 - 365 P18009 - 375 P18009 - 390 - 390T B18009 - 396 - 398 B18009 - 399 100 - 6 Motore - 4225 - 4235 - 4240 - 4245 - 4255 - 4265 - 4260 - 4270 - 4325 - 4335 - 4345 - 4355 - 4360 - 4370 - 6265 (semiasse)	3429996 M1	6

MATBRO

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31496	27	70,9	TS260, TS270, TS280	-	2

segue CROCIERE TIPO AGRICOLO INDUSTRIALE

CROISILLONS INDUSTRIELLES - INDUSTRIAL UNIVERSAL JOINTS - KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - CRUCETAS A CARDAN



Mc CORMICK

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31503	23,84	62,5	CX 100, CX 50, CX 60, CX 70, CX 80, CX 90	-	1

PERLINI

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30432	39,6	115,8	DP15 - DP20 - DP25 - DP30 - Rigo Autogru	9929086	3

SAME

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30440	27	81,7	Centauro-Leone (1° serie) e nuovi modelli Leone Explorer Aurora 45 - Centauro - Leone - Ariete Centauro-Leone (ultima serie)-Explorer 70-Explorer 80	135.4632.4 135.4632.6 150.4632.6/20	2
30436	23,8	61,4	Minitauro-Solar 55-Solar 60	146.4632.6/10	2
31504	30,17	106,3	Corsaro (ultima serie) HP 150/170	212.4632.6/10	3
30442	30,18	92	HP 110/130	258.4632.4/10	2
30447	32	106,3	Corsaro HP 150/170	212.4632.4	3
31615	35	93,2	Iron - Rubin - Silver	0.010.3028.1	2
31495	23,76	62,64	Argon, Commando trem III, Dorado, Explorer, Frutteto, Roller, Tiger	0.009.6696.3	2

SANDERSON

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
30439	27	81,7	5M26, 622, 725	-	3
31496	27	70,9	623, 624, 625, 725C, 726, TL6, TL7	508360 ABP3002508 ABP3004431	2
30438	27	74,5	5M26, 622, 725	-	2

VALMET/VALTRA

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31498	30,18	92	505, 605, 615M, 705, 715M, 805, 815	30398600	3
30443	35,02	96,8	505, 605, 615M, 702, 703, 705, 712, 715M, 802, 803, 903	721005	1
30438	27	74,5	505, 605, 705, 805, 905	633205	2

ZETOR

ARTICOLO	DIMENSIONI mm		APPLICAZIONI	OEM	FIG.
	D	L			
31505	38	106	10045, 10145, 10245, 10540, 10641, 11245, 11641, 12045, 12145, 12245, 14145, 14245, 16045, 16145, 16245, 3340, 4340, 5245, 5340, 5340H, 5945, 6045, 6245, 6340, 6745, 6748, 6945, 7045, 7245, 7245H, 7340, 7540, 7745, 8045, 8145, 8245, 8540, 8641, 9145, 9245, 9540, 9641	50453190 67453082	3

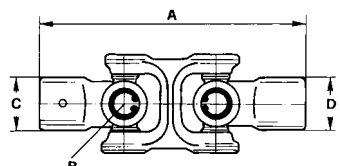
GIUNTI PER MACCHINE PASQUALI

JOINTS DE CARDAN COMPLETS - PASQUALI

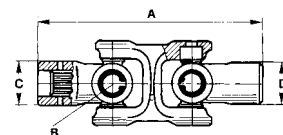
COMPLETE JOINTS - PASQUALI

KOMPLETTER GELENK - PASQUALI

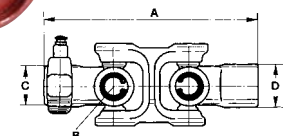
NUDOS A CARDAN COMPLETOS - PASQUALI



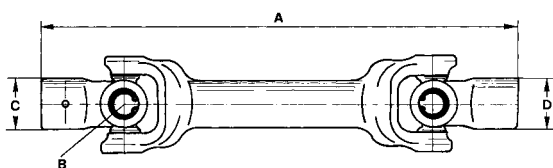
ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	OEM
30790	183	20x44	18,85x21,8 Z.10	18,85x21,8 Z.10	862.003.0
30791	183	20x44	21x25x5 Z.6	ø 20 ch. 6	389.031.0
30753	183	22x52	18,85x21,8 Z.10	18,85x21,8 Z.10	862.104.0
30751	204	24x66	24x27,5 Z.10	24x27,5 Z.10	600.103.1



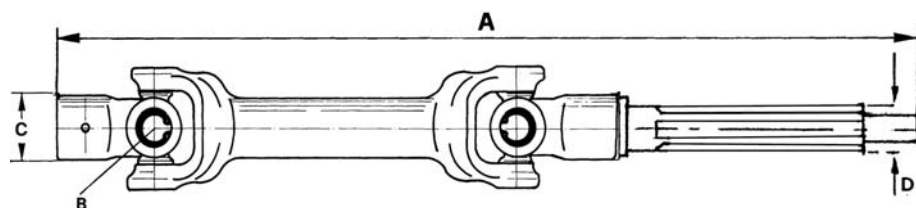
ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	OEM
30801	225	23,8x61,3	24x27,5 Z.10	24x27,5 Z.10	600.103.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	OEM
30750	204	24x66	24x27,5 Z.10	21x25x5 Z.6	863.103.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	OEM
30752	275	22x52	21x25x5 Z.6	21x25x5 Z.6	600.104.1
30797	275	20x44	21x25x5 Z.6	21x25x5 Z.6	600.104.0



ARTICOLO	A mm	B mm	C mm	D mm	OEM
31445	380	22x52	21x25x5 Z.6	23x28x6 Z6 (M)	985.226.0

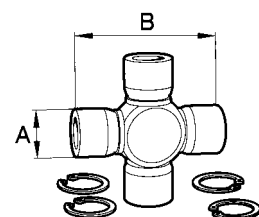
CROCIERE LONG LIFE PER PASQUALI

CROISILLONS - PASQUALI

UNIVERSAL JOINT REPAIR KITS - PASQUALI

KREUZGARNITUREN (NICHT ORIGINAL) - PASQUALI

CRUCETAS A CARDAN - PASQUALI



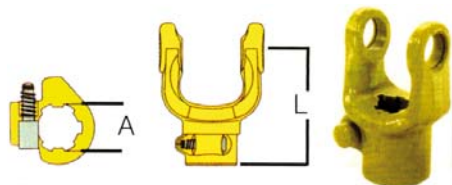
ARTICOLO	A mm	B mm
30798	20	44
30799	22	52
30800	24	66

RICAMBI DOPPI GIUNTI CROCIERA 18x47

RECHARGE DOUBLE JOINTS CROISSILON 18x47 - SPARE PARTS FOR 18x47 DOUBLE UNIVERSAL JOINTS -
ERSATZTEILE DOPPELTE KUPPLUNGSKREUZE 18x47 - REPUESTOS ACOPLAMIENTOS DOBLES CRUCETA 18x47

FORCELLE ATTACCO CON PULSANTE

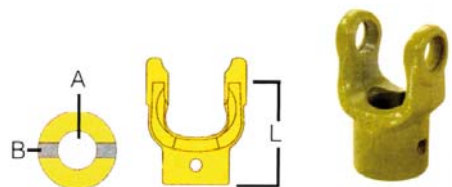
MACHOIRES DE RACCORD AVEC BOUTON
COUPLING YOKE WITH PIN
KUPPLUNGSGABELN MIT TASTE
HORQUILLAS ENGANCHE CON PULSADOR



ARTICOLO	A = passo	L = interasse mm
31455	1" 1/8 Z6	65
31456	16x20x4 Z6	65
31457	21x25x5 Z6	65
31458	21x25x5 Z6	110
31459	20x17 Z12	110
31460	22x19 Z13	65

FORCELLE ATTACCO FORO CILINDRICO CON SPINA

MACHOIRES DE RACCORD TROU CYLINDRIQUE A GOUPILLE
COUPLING YOKES WITH CYLINDRICAL HOLE AND PIN
KUPPLUNGSGABELN ZYLINDERLOCH MIT SPLINT
HORQUILLAS ENGANCHE ORIFICIO CILINDRICO CON PASADOR



ARTICOLO	A = ø foro mm	L = interasse mm	B = foro spina mm
31451	25	65	8
31452	30	72	10

FORCELLE DOPPIE

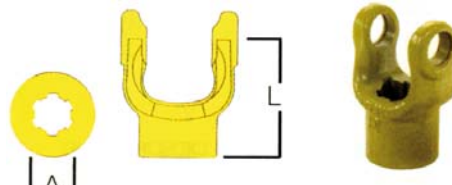
MACHOIRES DOUBLES
DOUBLE YOKES
DOPPELTE GABELN
HORQUILLAS DOBLES



ARTICOLO	A = interasse mm
31461	59
31462	80

FORCELLE ATTACCO SCANALATE

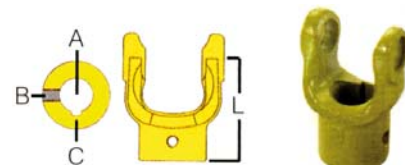
MACHOIRES DE RACCORD CANNELEES
SPLINED COUPLING YOKES
KEILKUPPLUNGSGABELN
HORQUILLAS ENGANCHE RANURADAS



ARTICOLO	A = passo	L = interasse mm
31446	1" 1/8 Z6	65
31447	16x20x4 Z6	65
31448	21x25x5 Z6	65
31449	20x17 Z12	65
31450	22x19 Z13	65

FORCELLE ATTACCO FORO CILINDRICO CON CHIAVETTA E FORO FILETTATO

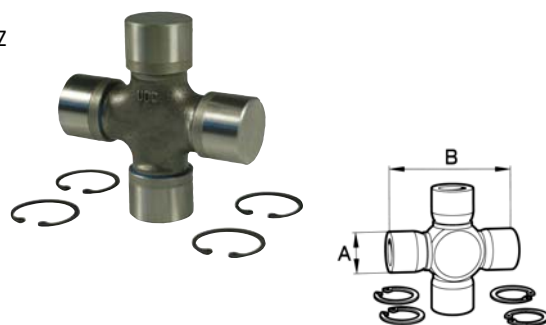
MACHOIRES DE RACCORD TROU CYLINDRIQUE A CLAVETTE ET TROU FILETE
COUPLING YOKES WITH CYLINDRICAL HOLE, SPLINE AND THREADED HOLE
KUPPLUNGSGABELN ZYLINDERLOCH MIT FEDERKEIL UND GEWINDEBOHRUNG
HORQUILLAS ENGANCHE ORIFICIO CILINDRICO CON CHAVETA Y ORIFICIO ROSCADO



ARTICOLO	A = ø foro mm	L = interasse mm	C = cava mm	B = foro filettato mm
31453	20	65	6	6
31454	25	65	8	8

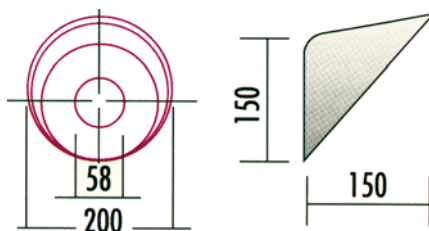
CROCIERA

CROISSILON
UNIVERSAL JOINT
KUPPLUNGSKREUZ
CRUCETA

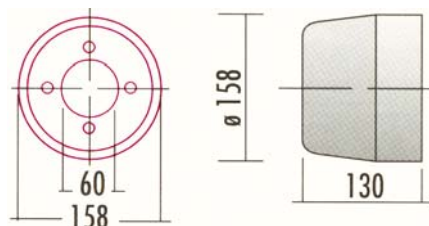


ARTICOLO	MISURE mm		NOTE
	A	B	
30634	18	47	LONG LIFE

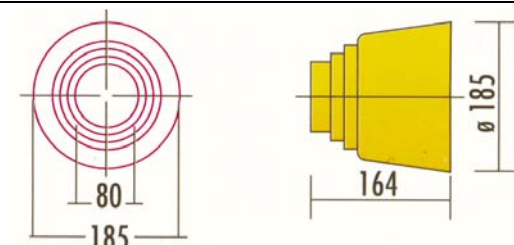
CONTROCUFFIE (OMOLOGATE SECONDO LE "DIRETTIVE MACCHINE")
 PROTECTIONS EN PLASTIQUE - SAFETY SHIELD - PLASTIKSCHUTZE - PROTECTORES EN PLASTICO



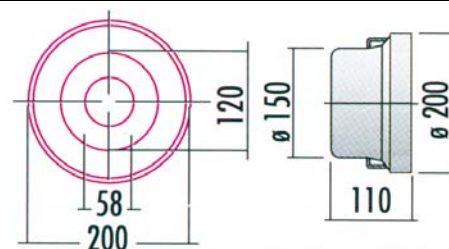
ARTICOLO
31210



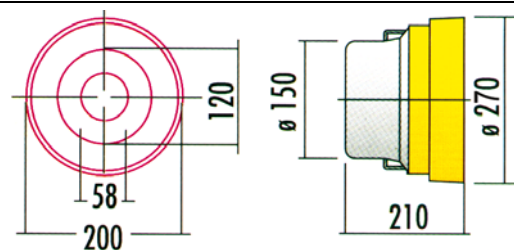
ARTICOLO
31327



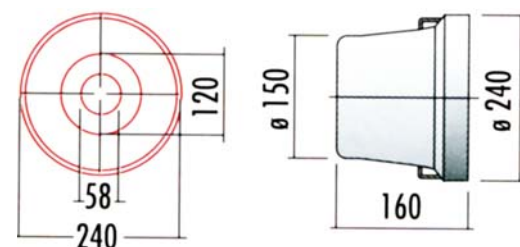
ARTICOLO
31209



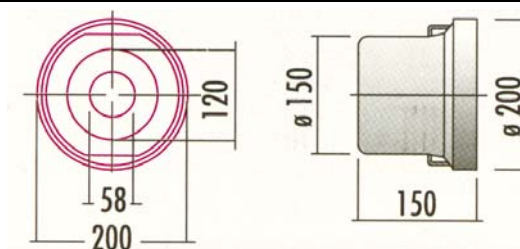
ARTICOLO
31211



ARTICOLO
30881

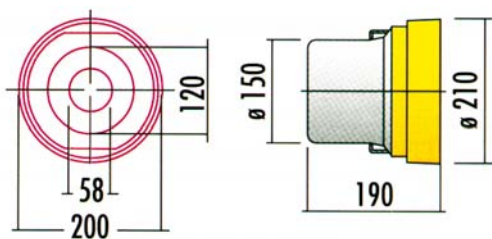


ARTICOLO
31464

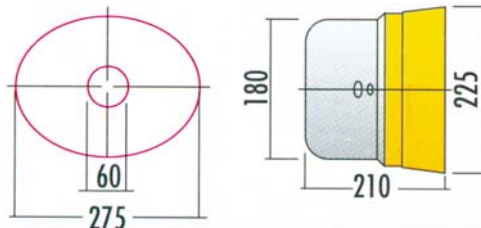


ARTICOLO
31212

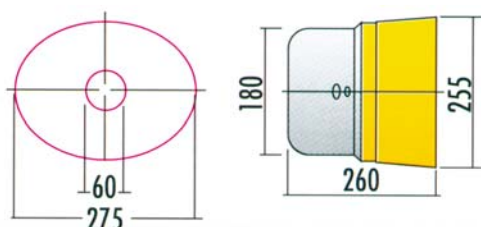
segue - **CONTROCUFFIE (OMOLOGATE SECONDO "DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE")**
 PROTECTIONS EN PLASTIQUE - SAFETY SHIELD - PLASTIKSCHUTZE - PROTECTORES EN PLASTICO



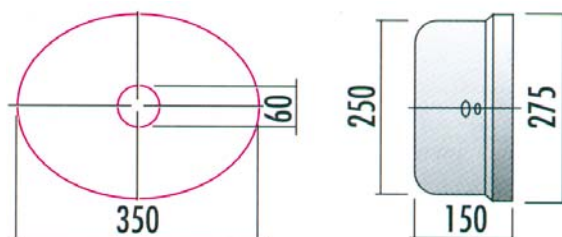
ARTICOLO
30880



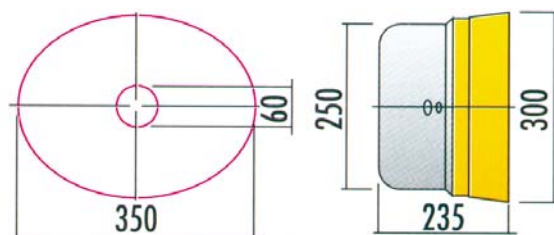
ARTICOLO
30882



ARTICOLO
31324



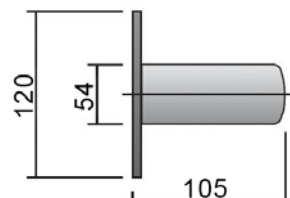
ARTICOLO
30883



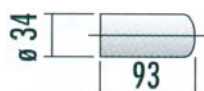
ARTICOLO
31325



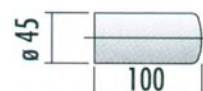
ARTICOLO
31326



ARTICOLO
31762



ARTICOLO
30796



ARTICOLO
31322

CONTROCUFFIE A LUNGHEZZA VARIABILE E FONDELLI IN METALLO

PROTECTIONS A LONGUEUR VARIABLE ET FOND EN MÉTAL - SAFETY SHIELDS OF DIFFERENT LENGTHS AND WITH METAL BOTTOM
KAPPE MIT VARIABLER LÄNGE UND METALLBODEN - PROTECTORES DE LONGITUD VARIABLES Y CON TAPÓN E METAL

La **CONTROCUFFIA a CILINDRO** è costituita da una fascia in plastica rigida di larghezza variabile che circonda la presa di moto in conformità alla direttiva macchine 2006/42/CE, fissata ad un fondello di metallo mediante due bulloni.

La fascia in plastica può essere agganciata mediante una chiave. Una volta sganciata, la fascia in plastica può scorrere sulla trasmissione per consentire l'accesso al giunto ed all'eventuale limitatore di coppia o ruota libera durante le operazioni di installazione e manutenzione.

La novità assoluta consiste nel **FONDELLO di METALLO** il quale possiede due prerogative inedite:

1. l'**UNIVERSALITÀ** della foratura a laser del fondello predisposta al fissaggio di tutti i gruppi tutte le scatole in commercio.
2. La **VERSATILITÀ**: quattro tipi di fondello per ogni diametro (230-205-180) consentono, grazie ad opportune aperture, di lasciare lo spazio ad ogni sporgenza o leva.

FONDELLO Ø 180

FOND Ø 180 MM
BOTTOM Ø 180 MM
METALLBODEN Ø 180 MM
TAPÓN Ø 180 MM



ARTICOLO
31707

CONTROCUFFIE Ø 180 SENZA FONDELLO

PROTECTION Ø 180 SANS FOND
SAFETY SHIELD Ø 180 WITHOUT BOTTOM
KAPPE Ø 180 OHNE METALLBODEN
PROTECTOR Ø 180 SIN TAPÓN



ARTICOLO	LUNGH.	Ø mm
31708	160	180

FONDELLO Ø 205

FOND Ø 205
BOTTOM Ø 205
METALLBODEN Ø 205
TAPÓN Ø 205



FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

ARTICOLO	FIG.
31702	1
31703	2
31704	3

CONTROCUFFIE Ø 205 SENZA FONDELLO

PROTECTION Ø 205 SANS FOND
SAFETY SHIELD Ø 205 WITHOUT BOTTOM
KAPPE Ø 205 OHNE METALLBODEN
PROTECTOR Ø 205 SIN TAPÓN



ARTICOLO	LUNGH.	Ø mm
31705	180	205
31706	210	205
31709	250	205

FONDELLO Ø 230

FOND Ø 230
BOTTOM Ø 230
METALLBODEN Ø 230
TAPÓN Ø 230



FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

ARTICOLO	FIG.
31695	1
31696	2
31697	3

CONTROCUFFIE Ø 230 SENZA FONDELLO

PROTECTION Ø 230 SANS FOND
SAFETY SHIELD Ø 230 WITHOUT BOTTOM
KAPPE Ø 230 OHNE METALLBODEN
PROTECTOR Ø 230 SIN TAPÓN



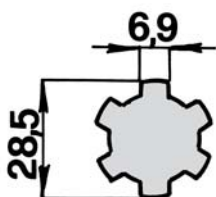
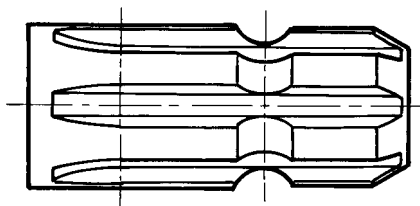
ARTICOLO	LUNGH.	Ø mm
31698	210	230
31699	230	230
31700	250	230
31701	280	230

INFORMAZIONI TECNICHE

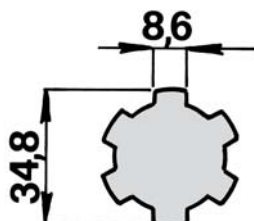
INFORMATIONS TECHNIQUES - TECHNICAL INFORMATION - TECHNISCHE INFORMATIONEN - INFORMACIONES TÉCNICAS

PROFILI P.T.O. STANDARD a 560 giri

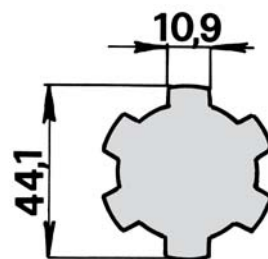
PROFILS P.D.F STANDARD à 560 Tours
560 rpm STANDARD P.T.O. PROFILES
STANDARDZAPFWELLENPROFILE 560er
PERFILES P.T.O. STANDARD 560 rpm



1"1/8 Z=6



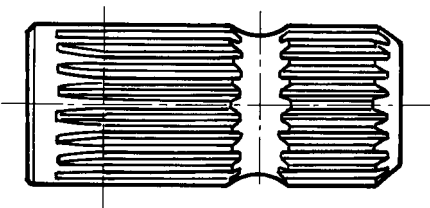
1"3/8 Z=6



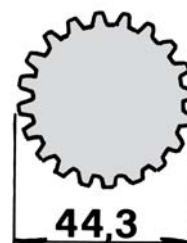
1"3/4 Z=6

PROFILI P.T.O. STANDARD a 1000 giri

PROFILS P.D.F STANDARD à 1000 Tours
1000 rpm STANDARD P.T.O. PROFILES
STANDARDZAPFWELLENPROFILE 1000er
PERFILES P.T.O. STANDARD 1000 rpm



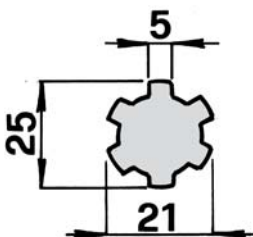
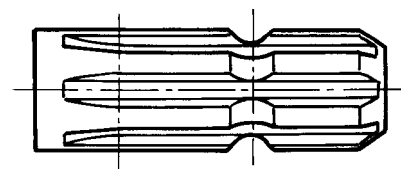
1"3/8 Z=21



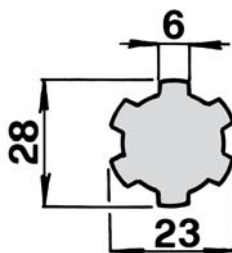
1"3/4 Z=20

PROFILI P.T.O. SPECIALE

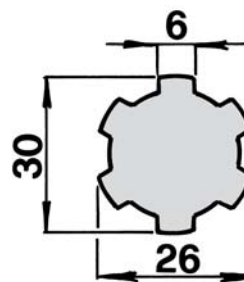
PROFILS P.D.F SPECIALE
SPECIAL P.T.O. PROFILES
SPEZIALZAPFWELLENPROFILE
PERFILES P.T.O. ESPECIAL



21 UNI221 Z=6



23 UNI221 Z=6



26 UNI220 Z=6

RIDUZIONE UNIFICATA PER PRESA DI FORZA

REDUCTEURS - PROLONGATEURS POUR PRISE DE FORCE
P.T.O. ADAPTORS
REDUZERI-UND VERLÄNGERUNGSTÜCKE MIT DRUCKKNOPF
REDUCCIONES UNIDAS PARA TOMAS DE FUERZA



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	APPLICAZIONE / NOTE
30961	1" 1/8	1" 3/8	140	
30456	1" 3/8	1" 1/8	140	Ferguson T 20 - Goldoni Idea
30454	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8
30455	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8 - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30468	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	1000 giri
30458	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da norm. a magg. - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30469	1" 3/4	1" 3/8	150	Prolunga da maggiorata a normale
30964	1" 3/4	1" 3/8 - 21 cave	150	1000 giri
30963	1" 3/4	1" 3/4	165	Prolunga 1" 3/4 - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30966	1" 3/8	13 uni 221	120	13x16x3,5 - 6 cave
30467	1" 3/8	16 uni 221	120	16x20x4 - 6 cave motozappe Sep - Valpadana - Bcs - Pinza
30965	1" 3/8	18 uni 221	120	18x22x5 - 6 cave
30465	1" 3/8	19x22x3,5 - 10 cave	120	Pasquali 1° Tipo
30466	1" 3/8	20x17 - 12 cave Din 5482	120	Motovoltattori Bertolini Ferrari - Goldoni
30459	1" 3/8	21 uni 221	140	21x25x5 - 6 cave Pasquali 2° Tipo - Sep - Valpadana - Goldoni - Nibbi
30460	1" 3/8	23 uni 221	140	23x28x6 - 6 cave
30461	1" 3/8	26 uni 220	140	26x30x6 - 6 cave Goldoni - Ferrari
30463	1" 3/8	26 uni 221	145	26x32x6 - 6 cave
30462	1" 3/8	28 uni 220	145	28x32x7 - 6 cave Same 18/25 - 1ª Serie
30464	1" 3/8	28 uni 221	145	28x34x7 - 6 cave

RIDUZIONE UNIFICATA CON PULSANTE

REDUCTEUR UNIFIEE AVEC BOUTON
STANDARD ADAPTER WITH PIN
GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT TASTE
REDUCCION UNIFICADA CON PULSADOR



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	APPLICAZIONE / NOTE
30470	1" 1/8	1" 3/8	150	Prolunga da ridotta a normale - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30471	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8 normale - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30472	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da normale a maggiorata - Bonificata R 80/85 kgm/mm2
30473	1" 3/4	1" 3/4	165	Prolunga 1" 3/4 - Maggiorata
30474	1" 3/4	1" 3/8	165	Prolunga da maggiorata a normale
30475	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri
31039	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Prolunga da normale a maggiorata Z=20

RIDUZIONI UNIFICATE PER PRESE DI FORZA

REDUCTEURS - PROLONGATEURS POUR PRISE DE FORCE - P.T.O. ADAPTORS - REDUZIER-UND VERLÄNGERUNGSTÜCKE MIT DRUCKKNOPF - REDUCCIONES UNIDAS PARA TOMAS DE FUERZA

RIDUZIONE UNIFICATA CON PULSANTE IN ACCIAIO SPECIALE 38NCD4 BONIFICATO - RESISTENZA 120 kgm/mm²

REDUCTEUR UNIFIE AVEC BOUTON EN ACIER SPECIAL 38NCD4 TREMPÉ - RESISTANCE 120 kgm/mm²

STANDARD ADAPTER WITH PIN IN SPECIAL 38NCD4 HARDENED AND TEMPERED STEEL - STRENGTH 120 kgm/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT TASTE AUS VERGÜTETEM SONDERSTAHL 38NCD4 - FESTIGKEIT 120 kgm/mm²

REDUCCIÓN UNIFICADA CON PULSADOR DE ACERO ESPECIAL 38NCD4 BONIFICADO - RESISTENCIA 120 kgm/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	APPLICAZIONE / NOTE
30476	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga normale 1" 3/8 in acciaio speciale
30477	1" 3/8	1" 3/4	165	Prolunga da normale a maggiorata in acciaio speciale
31040	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Prolunga da normale a maggiorata (20 cave) in acciaio speciale
30478	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri in acciaio speciale

RIDUZIONI UNIFICATE CON BULLONE DI BLOCCAGGIO PER PRESA DI FORZA BONIFICATE R80/85 kgm/mm²

REDUCTEURS UNIFIES A BOULON DE BLOCAGE POUR PRISE DE FORCE TREMPES R80/85 kgm/mm²

STANDARD ADAPTERS WITH LOCKING BOLT FOR HARDENED AND TEMPERED P.T.O. R80/85 kgm/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT SPERRBOLZEN FÜR ZAPFWELLE VERGÜTET R80/85 kgm/mm²

REDUCCIONES UNIFICADAS CON PERNO DE BLOQUEO PARA TOMA DE FUERZA BONIFICADAS R80/85 kgm/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	NOTE
30479	1" 3/8	1" 3/8	150	Prolunga 1" 3/8
30480	1" 3/8	1" 3/8 - 21 cave	150	Prolunga normale a 1000 giri
31483	1" 3/8	1" 3/4	165	-
31474	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	Bonificata R80/85 kgm/mm ²
31678	1" 3/8	32 UNI 222 - 32x38x6 - Z8	-	Per trattori Est Europei
31138	1" 3/8 - 21 cave	1" 3/4 - 20 cave	165	Bonificata R80/85 kgm/mm ²
31139	1" 3/4	1" 3/4 - 20 cave	170	-

RIDUZIONI UNIFICATE CON BULLONE DI BLOCCAGGIO PER PRESA DI FORZA BONIFICATE 120 kgm/mm²

REDUCTEURS UNIFIES A BOULON DE BLOCAGE POUR PRISE DE FORCE TREMPES R120 kgm/mm²

STANDARD ADAPTERS WITH LOCKING BOLT FOR HARDENED AND TEMPERED P.T.O. R120 kgm/mm²

GENORMTE REDUZIERSTÜCKE MIT SPERRBOLZEN FÜR ZAPFWELLE VERGÜTET R120 kgm/mm²

REDUCCIONES UNIFICADAS CON PERNO DE BLOQUEO PARA TOMA DE FUERZA BONIFICADAS R120 kgm/mm²



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	NOTE
31475	1" 3/8	1" 3/8	150	Resistenza 120 kgm/mm ²
31470	1" 3/8	1" 3/4	165	Acciaio speciale bonificato Resistenza 120 kgm/mm ²
31137	1" 3/8	1" 3/4 - 20 cave	165	In acciaio speciale

RIDUZIONE CON FORO CILINDRICO SENZA CAVA A PROFILO ESTERNO 1" 3/8

REDUCTEUR A TROU CYLINDRIQUE SANS CREUX A PROFIL EXTERIEUR 1" 3/8

ADAPTER WITH CYLINDRICAL HOLE WITHOUT SLOT EXTERNAL PROFILE 1" 3/8

REDUZIERSTÜCK MIT ZYLINDERLOCH OHNE NUTE AM AUSSENPROFIL 1" 3/8

REDUCCIÓN CON ORIFICIO CILÍNDRICO SIN CAVIDAD DE PERFIL EXTERNO 1" 3/8



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FORO TOLLERANZA H8 mm	PROFONDITÀ FORO mm	LUNGHEZZA TOTALE mm
30481	1" 3/8	Ø 20	30	120
30482	1" 3/8	Ø 25	30	120
30664	1" 3/8	Ø 30	30	120
30952	1" 3/8	Ø 35	30	120
30953	1" 3/8	Ø 40	30	130
30954	1" 3/8	Ø 45	30	135

RIDUZIONE DA FORO CILINDRICO CON CAVA A PROFILO ESTERNO 1" 3/8

REDUCTEUR A TROU CYLINDRIQUE AVEC CREUX A PROFIL EXTERIEUR 1" 3/8

ADAPTER WITH CYLINDRICAL HOLE WITH SLOT EXTERNAL PROFILE 1" 3/8

REDUZIERSTÜCK MIT ZYLINDERLOCH MIT NUTE AM AUSSENPROFIL 1" 3/8

REDUCCIÓN DE ORIFICIO CILÍNDRICO CON CAVIDAD DE PERFIL EXTERNO 1" 3/8



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FORO TOLLERANZA H8 mm	PROFONDITÀ FORO mm	LUNGHEZZA TOTALE mm
30483	1" 3/8	Ø 20	60	145 (cava 6x2,8)
30484	1" 3/8	Ø 25	60	145 (cava 8x3,3)
30955	1" 3/8	Ø 30	60	145 (cava 8x3,3)
30956	1" 3/8	Ø 32	60	150 (cava 10x3,8)
30957	1" 3/8	Ø 35	60	160 (cava 10x3,8)
30958	1" 3/8	Ø 38	60	160 (cava 10x3,8)
30959	1" 3/8	Ø 40	60	160 (cava 12x3,5)
30960	1" 3/8	Ø 45	60	180 (cava 14x4,5)

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

PERNO SCANALATO

PIVOT CANNELE
SPLINED SHAFT
ANSCHLUSSWELLE MIT KEILWELLENPROFIL
EJE ESTRIADO



BARRA SCANALATA - 1 m

BARRE CANNELE - 1 m
GROOVED BAR - 1 m
ANSCHLUSSWELLE MIT KEILWELLENPROFIL - 1 m
EJE ESTRIADO - 1 m



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	APPLICAZIONI / NOTE
30913	1" 1/8	-
30495	1" 3/8	-
30497	1" 3/4	-
30914	11 uni 221	11x14x3 - 6 scanalature
30915	13 uni 221	13x16x3,5 - 6 scanalature
30916	16 uni 221	16x20x4 - 6 scanalature
30917	18 uni 221	18x22x5 - 6 scanalature
30918	20x17	20x17 - Z. 12 Din 5482
30496	21 uni 221	21x25x5 - 6 scanalature
30919	23 uni 221	23x28x6 - 6 scanalature
30920	26 uni 220	26x30x6 - 6 scanalature

PERNO CON DOPPIA PRESA DI FORZA

PIVOT AVEC DOUBLE PRISE DE FORSE
PIVOT WITH DOUBLE P.T.O.
ANSCHLUSS MIT KEILWELLENPROFIL
EJE CON DOBLE TOMA DE FUERZA



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	APPLICAZIONI / NOTE
30485	1" 1/8	100	-
30486	1" 3/8	100	-
30487	1" 3/8	120	-
30899	1" 3/8	150	-
30900	1" 3/8	200	-
30901	1" 3/8	250	-
30902	1" 3/8	300	-
30903	1" 3/8	320	-
30904	1" 3/8	400	-
30905	1" 3/8	450	-
30906	1" 3/8	500	-
31140	1" 3/8 21 cave	120	-
30907	1" 3/4	100	-
30488	1" 3/4	120	-
31141	1" 3/4 20 cave	120	-
30493	21 uni 221	100	21x25x5 - 6 scanalature
30490	23 uni 221	100	23x28x6 - 6 scanalature
30489	26 uni 220	100	26x30x6 - 6 scanalature
30494	26 uni 221	100	26x32x6 - 6 scanalature
30492	28 uni 220	100	28x32x7 - 6 scanalature
30491	28 uni 221	100	28x34x7 - 6 scanalature

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	Ø E LUNGHEZZA TRATTO LISCIO RETTIFICATO IN TOLLERANZA H 7
31142	1" 3/8	150	Ø 35x20
31143	1" 3/8	200	Ø 35x70
31144	1" 3/8	250	Ø 35x120
30908	1" 3/8	300	Ø 35x170
30909	1" 3/8	400	Ø 35x270
30910	1" 3/8	430	Ø 35x300
30911	1" 3/8	500	Ø 35x370
30912	1" 3/4	300	Ø 45x160

BUSSOLE SCANALATE

DOUILLES CANNELEES
SPLINED COUPLINGS
REDUZIERBUCHSEN
MANGUITO RANURADO



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	Ø ESTERNO mm	LUNGHEZZA TOTALE mm	LUNGHEZZA BROCCIATURA mm	APPLICAZIONE / NOTE
30921	1" - Sae 6B	40	50	50	
30498	1" 1/8	38	60	60	Ferguson T 20
30922	1" 1/8	38	80	70	Ferguson T 20
30923	1" 1/8	38	100	70	Ferguson T 20
30499	1" 3/8	48	60	60	
30924	1" 3/8	48	70	70	
30513	1" 3/8 - 21 cave	48	70	70	1000 giri
30500	1" 3/8	48	80	80	
30925	1" 3/8	48	90	90	
30501	1" 3/8	48	100	100	
30926	1" 3/8	48	130	130	
30927	1" 3/8	48	150	150	
30928	1" 3/8	48	200	150	
30502	1" 3/4	60	70	70	
30929	1" 3/4	60	80	80	
30930	1" 3/4	60	100	100	
30931	1" 3/4	60	120	100	
30932	1" 3/4	60	130	130	(Scarico nel mezzo)
30967	1" 3/4 - 20 cave	60	80	80	
30933	11 UNI 221	25	40	30	11x14x3 - 6 cave
30511	13 UNI 221	28	40	40	13x16x3,5 - 6 cave
30934	15x12 - 8 cave Din 5482	30	40	40	15x12 - 8 cave Di 5482
30508	16 UNI 221	30	50	50	16x20x4 - 6 cave
30935	17x14 - 9 cave Din 5482	28	40	40	17x14 - 9 cave Din 5482
30936	18x15 - 10 cave Din 5482	30	40	40	18x15 - 10 cave Din 5482
30509	18 UNI 221	32	50	50	18x22x5 - 6 cave
30512	19x22x3,5 - 10 cave	32	40	40	Pasquali 1° Tipo
30510	20x17 - 12 cave Din 5482	30	40	40	20x17 - 12 cave Din 5482
30937	20x17 - 12 cave Din 5482	30	55	55	20x17 - 12 cave Din 5482
30938	21 UNI 221	38	42	42	21x25x5 - 6 cave
30503	21 UNI 221	38	60	60	21x25x5 - 6 cave
30939	22x19 - 13 cave Din 5482	32	45	45	22x19 - 13 cave Din 5482
30504	23 UNI 221	38	60	60	23x28x6 - 6 cave
30940	25x22 - 14 cave Din 5482	35	45	45	25x22 - 14 cave Din 5482
30505	26 UNI 220	42	60	60	26x30x6 - 6 cave
30506	26 UNI 221	42	60	60	26x32x6 - 6 cave
30941	28x25 - 15 cave Din 5482	40	60	60	28x25 - 15 cave Din 5482
30507	28 UNI 220	45	60	60	28x32x7 - 6 cave
30528	28 UNI 221	45	60	60	28x34x7 - 6 cave
31145	30x27 - 16 cave Din 5482	42	50	50	30x27 - 16 cave
30968	30x27 - 18 cave	42	50	50	Sep - Valpadana
31409	35x31 - 18 cave Din 5482	48	50	50	35x31 - 18 cave

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

BUSSOLA SCANALATA CON BULLONE DI BLOCCAGGIO

DOUILLE CANNELEE AVEC BOULON
SPLINED COUPLING WITH BOLT
REDUZIERBUCHSE MIT SCHRAUBE
MANGUITO RANURADO CON TUERCA



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	LUNGH. mm	ZINCATA NOTE
30947	1" 3/8	65	NO
30948	1" 3/8	80	SI
30951	1" 3/4	100	SI
31302	1" 3/4 - 20 cave	100	SI
30949	1" 3/8 - 21 cave	80	SI 1000 giri
30950	1" 3/8	130	SI

BUSSOLA SCANALATA CON PULSANTE

DOUILLE CANNELLE AVEC BOUTON
SPLINED COUPLING WITH PIN
KEILBUCHSE MIT TASTE
CASQUILLO RANURADO CON PULSADOR

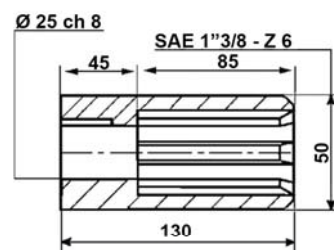
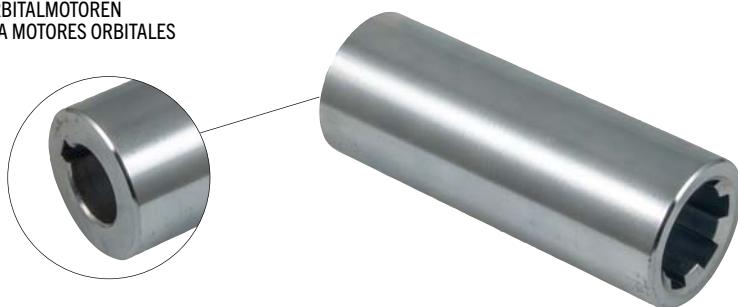


ARTICOLO	PROFILO INTERNO	LUNGH. mm	ZINCATA NOTE
30942	1" 3/8	65	NO
30518	1" 3/8	80	SI
30945	1" 3/4	100	SI
30946	1" 3/4 - 20 cave	100	SI
30943	1" 3/8 - 21 cave	80	SI 1000 giri
30944	1" 3/8	130	SI

BUSSOLA PER MOTORI ORBITALI

COMPAS POUR MOTEURS ORBITAUX
SLEEVE FOR ORBITAL MOTORS
BUCHSE FÜR ORBITALMOTOREN
CASQUILLO PARA MOTORES ORBITALES

new



ARTICOLO	DESCRIZIONE
32091	Bussola 1" 3/8 foro liscio da 25 mm con chiavetta 8mm lunghezza 130 mm - Ø 50 mm

MANICOTTO DI RIDUZIONE 1" 1/8 - 1" 3/8

MANCHON REDUCTEUR 1" 1/8 - 1" 3/8
P.T.O. ADAPTOR 1" 1/8 - 1" 3/8
REDUZIERHÜLSE 1" 1/8 - 1" 3/8
MANGUITO DE REDUCCIÓN 1" 1/8 - 1" 3/8

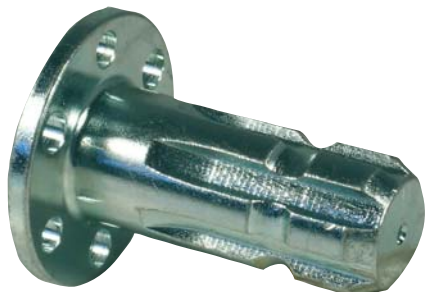


N.B.: FERGUSON T20

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	PROFILO INTERNO	LUNGHEZZA mm
30514	1" 3/8	1" 1/8	47,5
30191	1" 3/8	1" 1/8	76

ALBERINO SCANALATO 1" 3/8 CON FLANGIA PER POMPE

PIVOT CANNELE 1" 3/8 AVEC BRIDE PERCEE POUR POMPES
SPLINED SHAFT 1" 3/8 WITH FLANGE FOR PUMPS
FLANSCHZAPFEN 1" 3/8 FÜR HOCHDRUCKPUMPEN
ARBOLITO RANURADO 1" 3/8 CON COLLAR PARA BOMBAS



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA TOTALE mm
30520	1" 3/8	70	90

MOZZO SCANALATO 1" 3/8 CON BULLONE DI BLOCCAGGIO, PER ATTACCO POMPE

MOYEU CANNELE 1" 3/8 AVEC BRIDE PERCEE POUR POMPES
FLANGED HUB 1" 3/8 FOR PUMPS
AUFSTECKFLANSCH 1" 3/8 FÜR HOCHDRUCKPUMPEN
CUBO RANURADO 1" 3/8 CON COLLAR PARA BOMBAS



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA TOTALE mm	Ø FLANGIA mm
30516	1" 3/8	80	68

Flangia per pompe:
Bertolini, Comet, Annovi e Reverberi, Immovilli, ecc.

MOZZO SCANALATO CON FLANGIA E BULLONE DI BLOCCAGGIO

MOYEU CANNELE AVEC BRIDE ET BOULON DE BLOCAGE
FLANGED HUB WITH FLANGE AND FIXING BOLT
AUFSTECKFLANSCH FÜR HOCHDRUCKPUMPEN MIT SCHRAUBE
CUBO RANURADO CON ARANDELA Y TUERCA DE BLOQUEO



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	Ø FLANGIA mm	LUNGHEZZA TOTALTA	NOTE
30517	1" 3/8 - 6 cave	120	80 mm	—
31146	1" 3/8 - 21 cave	120	80 mm	—
32050	1" 3/4 - 6 cave	150	80 mm	—
31147	1" 3/4 - 20 cave	150	80 mm	Composto

ALBERINO SCANALATO CON FLANGIA

PIVOT CANNELE AVEC BRIDE
SPLINED SHAFT WITH FLANGE
FLANSCHZAPFEN MIT FLANSCH
ARBOLITO RANURADO CON COLLAR



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	Ø FLANGIA mm	LUNGHEZZA TOTALE mm
30521	1" 1/8	120	120
30522	1" 3/8	120	125
30523	1" 3/4	120	120 composto
31149	1" 3/4 - 20 scan.	120	120 composto

MOZZO SCANALATO CON FLANGIA E CON PULSANTE

MOYEU CANNELE AVEC BRIDE ET BOUTON
SPLINED HUB WITH FLANGE AND PIN
KEILNABE MIT FLANSCH UND MIT TASTE
CUBO RANURADO CON BRIDA Y CON PULSADOR



ARTICOLO	PROFILO INTERNO	FLANGIA BROCCIATURA	LUNGHEZZA TOTALE mm
30519	1" 3/8	120 mm	80

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	DUREZZA kgm/mm ²	APPLICAZIONE
30524	1" 3/8	114	128	110	Fiat OEM 44.017.106 4983660 - 5185602
30895	1" 3/8 21 scanalature	114	128	110	Fiat New Holland 5185601
30532	1" 3/8	114	128	140	Fiat OEM 4983660 in acciaio speciale
30525	1" 3/4	114	128	110	Fiat OEM 44.017.875 4983661
31148	1" 3/4 20 scanalature	114	128	110	Fiat OEM 5117059



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	DUREZZA kgm/mm ²	APPLICAZIONE
30526	1" 3/8	85	123	110	Same OEM 0.167.3660.0/20
30527	1" 3/4	85	123	110	Same OEM 0.167.3661.0/20
30897	1" 3/8 21 scanalature	85	123	110	Same OEM 0.163.3671.0/40
31150	1" 3/4 20 scanalature	85	123	110	Same



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	DUREZZA kgm/mm ²	APPLICAZIONE
30013	1" 3/8	88	128	110	Lamborghini OEM 0.188.3660.0
30182	1" 3/4	88	128	110	Lamborghini OEM 0.188.3661.0



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	DUREZZA kgm/mm ²	APPLICAZIONE
30822	1" 3/8	110	128	110	Landini OEM 1427342M1
30898	1" 3/4	110	128	110	Landini OEM 1427345M1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	DUREZZA kgm/mm ²	APPLICAZIONE
31407	1" 3/8 - Z.6	94/99	136	Deutz CNH	04417388 133000270156
32069	1" 3/8 - Z.21	94/99	136		04413621
32038	1" 3/4 - Z.20	94/99	136	Case : CS, CVX CNH : TVT - T 75... Deutz: Agrottron, 7210 TTV	04413632 133100270092

31407

**32069
32038**

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



ARTICOLO	APPLICAZIONI	OEM
61148	Fiat: 55-65-355-400-440-450-400-500-505-540-605	4959916



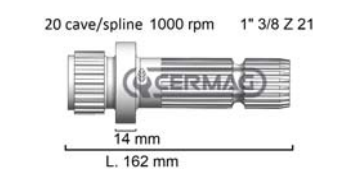
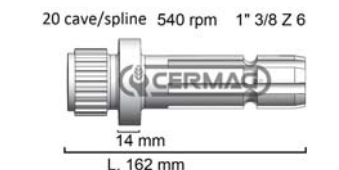
ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32030	1" 3/8 - Z.6	260	CNH: 30 Series, 35 Series, Fiat 66, T5000, TD4000F, TD5, TD5000, TDD, TDF, TK, TL, TLA, TLE,	5109726
32068	1" 3/8 - Z.6	330		4998230

**32031****32034**

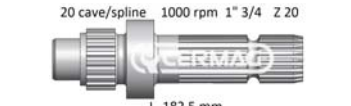
ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32031	1" 3/8 - Z.6	162	CNH: 4835, 5635, 5110, 5610, 5640, 6635, 7635 6410, 6610, 6740, 6710, 6810, 7410 10.89, 7610, 7710, 7740, 7810, 7840, 7910, 8210, 8240, 8340, TL 70, 80, 90, 100, TS 90, 100, 110, 115	83983802 5171332
32034	1" 3/8 - Z.21	162		83983811 5171356

**32032****32033**

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32032	1" 3/8 - Z.6	162	CNH: T5000, TLA	47133081
32033	1" 3/8 - Z.21	162		47133076

**32035****32036**

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32035	1" 3/8 - Z.6	182,5	CNH: SERIE TM, SERIE TS A CASE: MXM120, MXM130, MXM140, MXM155, MXM175, MXM190, MXU100, MXU110, MXU115, MXU125, MXU130, MXU135 (4831 ->), Maxxum 100, 110, 115, 120, 125, 130, 140, Puma 115, 125, 140, 155, 165, 180, 195, 210, MXU 100, MXU 110, MXU 115, MXU 125, MXU 135 (->C4831)	5182612 47130743
32036	1" 3/8 - Z.21	182,5		5182613 47130744
32037	1" 3/4 - Z.20	182,5		5186860 47132584
32090	1" 3/4 - Z.6	182,5		5196860

**32037**

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

new

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32039	1" 3/8 - Z.6	290	John Deere: 3030, 3040, 3050, 3120, 3130, 3140, 3150, 3340, 3350, 3650	T28672 R38224



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32040	1" 3/8 - Z.6	271	John Deere: 2510, (3020SN <-- 122999), (4020SN <-- 200999), 2510, 2520, 2840, 2940, 2950, 2955, 3055, 3155, 3255, 4000, 4030, 4040, 4050, 4055, 4240, 4250, 4255, 4320, 4430, 4450, 4455	AR41752 AT41753 R41756



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32041	1" 3/8 - Z.6 1" 3/8 - Z.21 Z.33-1 Seger	233	John Deere: 6140, 6155, 6300, 6500, 6600, 7405, 7420, 7520, 7500, 7810, 6100, 6200, 6400, 6506, 6800, 6900, 7200, 7400, 7600, 7700, 7800, SE6100, SE6200, SE6300, SE6400, 5100, 5101, 5105, 5115, 5125, 5225, 5325, 5425, 5525, 6003, 6100, 6110, 6115, 6125, 6130, 6140, 6105, 6210, 6310, 6410, 6135, 6205, 6505, 6310, 6410, 6510, 6405, 6510, 6610, 6603, 6605, 6810, 6910, 6820, 6920, 7210, 7410, 7510, 7420, 7520, 7610, 7710, 7820, 7715, 7815, 7720, 7820, 7920, 7730, SE6010, SE6110, SE6210, SE6310, SE6410, SE 6510, SE6610, SE6510, 7515, 6510, 6610, 6910, 6910S, SE6610, SE6100, SE6200, SE6300, SE6400, 6400, 6506, 6600, 6800, 6900, 6205, 6505, 7200, 7400, 7600, 7700, 7800, 7610, 7710, 7810, 7600, 7700, 7800, 7610, 7710, 7810	L110178 L151598



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32042	1" 3/4 - Z.20	244	John Deere: 7720, 7820, 7920, 7730, 7830, 7930, 8100, 8200, 8400, 8110, 8210, 8310, 8410, 8120, 8220, 8320, 8420, 8520, 8130, 8225R, 8230, 8235R, 8245R, 8260R, 8270R, 8285R, 8295R, 8310R, 8320R, 8330, 8335R, 8345R, 8360R, 8430, 8530, 8R 230, 8R 250, 8R 2704, 8R 280, 8R 3004, 8R 310, 8R 340, 8R 2304, 8RX 310, 8RX 340, SERIE 7020, 7820, 7920, SERIE 8000, 8010, 8020, 8030, 8330, 7930, 8245 R17	R122910 R266970 R562721



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32043	1" 3/8 - Z.21 1" 3/8 - Z.6 Z.14-1 Seger	233	John Deere: 5620, 5720, 5820, 6020, 6120, 6220, 6320, 6420, 6520, 6620, 7220, 7320, 6120SE, 6220SE, 6320SE, 6420SE, 6230, 6530, 6630	L155266 L156978 L173284

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



540rpm 1" 3/8 Z 6 Z 33 1000rpm 1" 3/8 Z 21



L. 233 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32044	1" 3/8 - Z.6 1" 3/8 - Z.21 Z.33-2 Seger	233	John Deere: 1645, 1854, 2054, 2104, 6095B, 6100B, 6110B, 6115, 6120, 6130, 6135, 6140, 6145, 6150, 6155, 6165, 6170, 6175, 6180, 6185, 6190, 6195, 6205, 6210, 6215, 6230, 6250, 6403, 6603, 6830, 6930, 7195, 7200, 7210, 7215, 7230, 7250, 7260, 7280, 7290, 7310, 7330, 7430, 7515, 7530, 7630, 7730	L173283

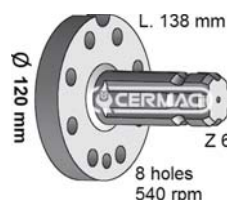


1" 3/8 Z 21 Z 29 Z 29 1" 3/8 Z 6



L. 342 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32070	1" 3/8 - Z.6 1" 3/8 - Z.21 Z.29-2 Seger	342	John Deere: 7720, 7820, 7730, 7830, 7930, 8100, 8200, 8300, 8400, 8110, 8210, 8310, 8410, 8120, 8220, 8320, 8420, 8520, 8130, 8225R, 8235R, 8245R, 8260R, 8270R, 8285R, 8295, 8310R, 8320R, 8320RT, 8330, 8335, 8345R, 8370RT, 8430, 8530	R122909



L. 138 mm

Ø 120 mm

Z 6

8 holes 540 rpm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32045	1" 3/8 - Z.6	138	Massey Ferguson: Series 7600 Dyna 6 7619, 7620, 7622, 7624, 7626	3716018M2
32089	1" 3/4 - Z.20		Series 6400: 6485, 6490, 6495, 6497, 6499	3716016M2



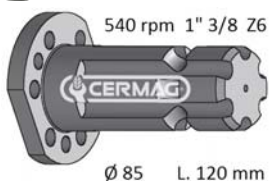
L. 177,5 mm

Ø 120 mm

Z 6

8 holes 540 rpm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32046	1" 3/8 - Z.6	177,5	Massey Ferguson: Series 6400: 6485, 6490, 6495, 6497, 6499, 7619, 7620, 7622, 7624 Series 8200: 8270, 8280	3716072M2



540 rpm 1" 3/8 Z 6

Ø 85 L. 120 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32047	1" 3/8 - Z.6	120	Claas: Ares 540, 546, 550, 556, 566, 310, 616, 620, 626, 630, 636, 640, 696 Ceres 326, 336, 346, Temis 550, 610, 630, 650	4311773M3 3790902M3 7700027578
32086	1" 3/8 - Z.21		Massey Ferguson: 5410, 5420, 5430, 5435, 5440, 5445, 5450, 5455, 5460, 5465, 5470, 5475, 5480 - TIER 2, TIER 3, 5608, 5609, 5610, 5611, 5612, 5613, DINA4, DINA6, 6455, 6460, 6465, 6470, 6475, 6480 - TIER 3, 6612, 6613, 6614, 6615, 6616 - DINA6, DINAVT, 7614, 7615, 7616, 7618, 4700, 4707, 4708, 4709, 5708, 5709, 5710, 5711, 5712, 5713	
32087	1" 3/4 - Z.6			
32088	1" 3/4 - Z.21			

Trasmissioni cardaniche

P.T.O. DRIVE SHAFTS

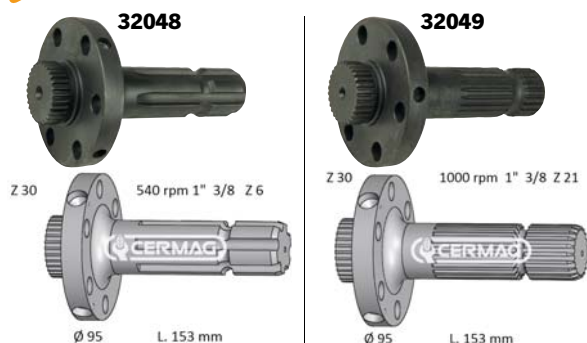
08

08

new

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32048	1" 3/8 - Z.6	153	Massey Ferguson: Serie piccola 7465, 7475, 7480, TIR 2/3, Serie 8000, 8400, 8600, Serie grande 7485, 7490, 7495, 7497, 7499 Fendt: Serie 300 Vario, 309 Vario, 310 Vario, Serie Farmer 300, 311, 312, Serie Farmer 400, 409NA, 410NA, 411NA, 412NA, Serie Favorit 700, 711, 712, 712NA, 714, 714NA, 716, 716NA, Serie Favorit 800, 815, 815NA, 816, 817, 817NA, 818, 818NA, 820, 822, 824, Serie Favorit 900, 916, 920, 924, 926, 930	926150220031
32049	1" 3/8 - Z.21	153		926150220041



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32051	1" 3/8 - Z.6	196	Landini: Legend, Legend NG, Legend TDI	3549334M1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32052	1" 3/8 - Z.21	196	Landini: Legend	3552071M1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32053	1" 3/4 - Z.6	196	Landini: Legend	3549335M1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32054	1" 3/4 - Z.20	196	Landini: Legend	3552072M1

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



20 cave / spline 1" 3/8 Z 6



L. 161,50 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32071	1" 3/8 - Z.6	161,5	Landini: Trekker, Trekker 4, Trekker Compact, Trekker New, Trekker Restyling	3557973M3



20 cave / spline 1" 3/8 Z 6



L. 295,00 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32072	1" 3/8 - Z.6	295	Landini: Globalfarm, Powerfarm Meccanico, Rex, Rex 4, Rex techno, Rex Top Restyling, Serie 60, Vigneti Rex	3690972M4



20 cave / spline 1" 3/8 Z 6



L. 161,50 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32073	1" 3/8 - Z.6	161,5	Landini: Landforce, Powerfarm, Serie 4, Serie 5, Serie 6,	3682810M5 3682810M3 3682810M4



1" 3/8 Z 6

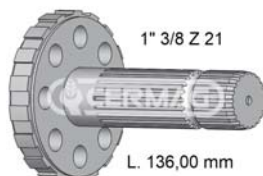


L. 136,00 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32083	1" 3/8 - Z.6	101 / 95	136	Landini: Serie 7 McCormick: Serie X7 - Serie X7.6	6713103A1



1" 3/8 Z 21



L. 136,00 mm

ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32084	1" 3/8 - Z.21	101 / 95	136	Landini: Serie 7 McCormick: Serie X7 - Serie X7.6	Landini: 6658031A1 ZF: 2099310206

Trasmissioni cardaniche

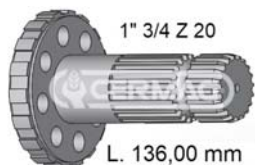
P.T.O. DRIVE SHAFTS

08

08

segue PRESE DI FORZA PER TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR TRACTEURS - P.T.O. FOR TRACTORS - FLANSCHZAPFEN FÜR TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA PARA TRACTORES



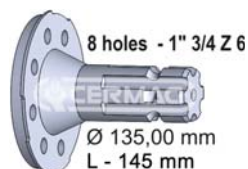
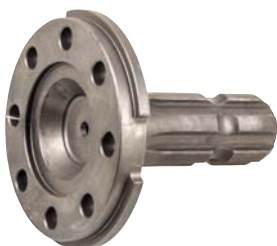
ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32085	1" 3/4 - Z.20	101 / 95	136	Landini: Serie 7 McCormick: Serie X7 Serie X7.6	Landini: 6658032A1 ZF: 2099310207



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	FLANGIA Ø mm	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32093	1" 3/4 - Z.6	101 / 95	136	Landini: Serie 7 McCormick: Serie X7 Serie X7.6	66580321A1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32094	1" 3/8 - Z.6	145	Landini: Serie 8V-shift McCormick: Serie X8	6638595A1 6702945A1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32095	1" 3/4 - Z.6	145	Landini: Serie 8V-shift McCormick: Serie X8	6638600A1 6633775A1



ARTICOLO	PROFILO ESTERNO	LUNGHEZZA mm	APPLICAZIONE	OEM
32096	1" 3/4 - Z.20	145	Landini: Serie 8V-shift McCormick: Serie X8	6638600A1 6633775A1

PRESE DI FORZA 1" 3/8 PER MOTOCOLTIVATORI E TRATTORI

PRISES DE FORCE POUR MOTOCULTEURS ET TRACTEURS - TRACTORS AND WALKING TRACTORS P.T.O. SHAFTS
ZAPFWELLE FÜR MOTORFRÄSE UND KLEINE TRAKTOREN - TOMAS DE FUERZA 1" 3/8 PARA MOTOCULTORES Y TRACTORES

PASQUALI



PASQUALI



ARTICOLO	DESCRIZIONE
30662	Motocoltivatori e trattorini con attacco quadro

ARTICOLO	DESCRIZIONE
30688	Motocoltivatori e trattorini con attacco a farfalla

BCS 740 - FERRARI 340



ARTICOLO
30663

GOLDONI SPECIAL



ARTICOLO
31472

GOLDONI JOLLY



ARTICOLO
31473

INVERSORI E VARIATORI PER P.T.O.

INVERSEURS ET VARIATEURS POUR P.D.F. - REVERSE SHUTTLES AND SPEED VARIATORS FOR P.T.O. -
DREHRICHTUNGSWANDLER UND DREHZAHLEGLER FÜR ZAPFWELLEN - INVERSORES Y VARIADORES PARA (P.T.O. = toma de fuerza)

INVERSORE DI ROTAZIONE

INVERSEUR DE ROTATION
ROTATION REVERSE
DREHRICHTUNGSWANDLER
INVERSOR DE ROTACIÓN



CARATTERISTICHE

- Inverte il senso di rotazione sulla PTO del trattore o sull'attrezzatura, mantenendo invariati i giri/min.
- Disassamento tra entrata e uscita per alzare, o abbassare, la PTO.
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/ outputs, etc.

ARTICOLO	FINO A:	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI mm	DISASSAMENTO mm
31506	40 CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	110x190x90	82
31507	80 CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	120x200x100	86

VARIATORE GIRI IN ASSE DA 1000 A 540

VARIATEUR TOURS DANS L'AXE 1000 ... 540
1000 ... 540 SPEED VARIATOR IN AXIS
DREHZAHLEGLER IN DER Achse 1000 ... 540
VARIADOR DE REVOLUCIONES EN EJE 1000 ... 540



CARATTERISTICHE

- Varia la velocità di rotazione della PTO mantenendone invariato il senso.
- Entrata ed uscita sullo stesso asse (superiore o inferiore).
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/ outputs, etc.

ARTICOLO	VARIATORE GIRI	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI mm	DISASSAMENTO mm
31508	da 1000 a 540 fino a 80CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sotto)	140x220x180	0

VARIATORE 3 ASSI DA 1000 A 540

VARIATEUR 3 AXES 1000 ... 540
1000 ... 540 3-AXES SPEED VARIATOR
DREHZAHLEGLER 3 Achsen 1000 ... 540
VARIADOR DE 3 EJES 1000 ... 540



CARATTERISTICHE

- Alza o abbassa.
- Varia la velocità di rotazione della PTO mantenendone invariato il senso.
- Disassamento tra entrata e uscita per alzare, o abbassare, la PTO.
- Carcassa in carpenteria che consente la saldatura di piastre di fissaggio personalizzate.
- Ingranaggi e alberi in acciaio 18NiCrMo5 e cementazione prof.0,6-0,8 HRC 58/62.
- Entrata femmina per il posizionamento diretto sulla PTO.

Per personalizzazioni quali: potenze superiori, n°giri diversi, calettature speciali, entrate/uscite invertite... non esitate a contattarci.

Do not hesitate to contact us for customized versions, such as: higher power ratings, different rpm rates, special connections, inverted input/ outputs, etc.

ARTICOLO	VARIATORE GIRI	ALBERO ENTRATA FEMMINA	ALBERO USCITA MASCHIO	DIMENSIONI mm	DISASSAMENTO mm
31509	da 1000 a 540 fino a 80CV (540 giri)	1"3/8 Z6 (sotto)	1"3/8 (sopra)	160x340x100	202