



Vorteile:

- Im Oberteil integriert:
 - Hydraulische Absicherung
 - Hochdruckfilter
 - Leckölfilter
 - Berstdeckel bei zu hohem Lecköldruck
- Geringe Vibrationen
- Niedriger Geräuschpegel
- Schmale und tiefe Gräben
- Unterwasserarbeiten
- Direktantrieb ohne Ketten

Points forts:

- *Intégré dans la partie haute:*
 - *Eléments hydrauliques protégés*
 - *Filtre haute pression*
 - *Filtre pour le léçage*
 - *Tôle de déformation pour le circuit de léçage*
- *Vibrations limitées*
- *Niveau accoustique très faible*
- *Tranchées étroites et profondes*
- *Travail dans l'eau*
- *Transmission direct sans chaîne*



Fräse TF Fraise TF

Typ / Daten Type / Données techniques		TF 200	TF 400	TF 650	TF 850	TF 1100	TF 2100	TF 2500	TF 2600	TF 3100
Baggergewicht <i>Poids de l'engin porteur</i>	t	2.5-7	6-12	9-16	14-22	20-34	28-45	40-55	40-50	50-75
Gewicht ohne Adapter <i>Poids sans attache</i>	kg	300	470	650	1140	1340	2380	2700	2380	3450
Ölmenge bei 0 bar <i>Débit d'huile à 0 bar</i>	l/min	45-80	65-120	90-150	130-190	170-250	240-340	280-400	280-400	350-500
Betriebsdruck <i>Pression</i>	bar	200-350	200-350	200-350	200-350	210-380	210-380	210-380	210-380	210-380
Motorleistung <i>Puissance du moteur</i>	kw (PS)	30 (40)	40 (55)	50 (68)	70 (95)	90 (122)	120 (163)	150 (250)	150 (250)	185 (285)
Schnittgeschwindigkeit <i>Vitesse de fraisage</i>	m/s	2.6-4.0	2.9-3.8	2.4-3.7	2.4-3.6	2.2-3.5	2.2-3.8	2.2-3.3	2.2-3.3	2.2-3.2
Trommelbreite <i>Largeur tambour</i>	mm	565	625	700	800	850	950	1000	1000	1250
Max. Fräskraft <i>Force de fraisage max.</i>	kN	13.5	20.3	30.5	35.2	53.4	68	90	90	121
Max. Drehzahl Fräskopf <i>Vitesse de rotation du tambour max.</i>	U/min rpm	188	140	116	107	85	90	80	80	80
Hydraulikmodus <i>Circuit hydraulique</i>		Doppelwirkend <i>Double effet</i>								
Leckölleitung erforderlich <i>Drain retour réservoir</i>		ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>	ja <i>oui</i>

Drehantrieb 360° (optional)
Moteur de rotation à 360° (en option)