

HERSES ROTATIVES

PROSOL
PROMODIS



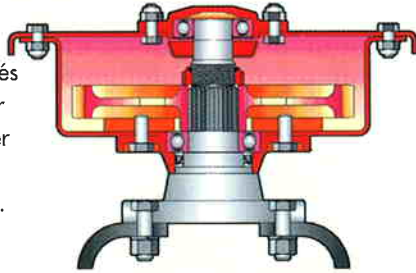
PROMODIS
P

Herses rotatives

UN ENSEMBLE INDÉFORMABLE

► Caisson monobloc renforcé

- Roulements surdimensionnés espacés au maximum pour augmenter le bras de levier et réduire les contraintes
- Forte épaisseur des parois.



► Haubans de renfort

- Forte section :
- (poutre 80x80 sur P3.130
- Poutre spéciale pliée sur P3.180 et P4.180)
- Parfaite rigidité de l'ensemble caisson/attelage /poutre avant.



► Poutre bâti avant 80x100

- (80x80 pour P3.130)
- Vient renforcer la rigidité du caisson
- Lui évite de supporter toutes les contraintes.

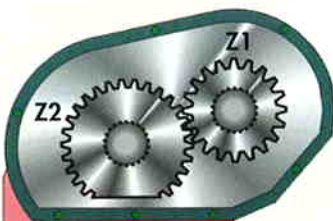


► Attelage flottant en acier formé

- Solidarise le caisson, la poutre et le hauban.



BOÎTIER MULTI-VITESSES



Série	Vitesse	Nombre de dents		PDF 540 Trs/mn	PDF 1000 Trs/mn
		Z 1	Z 2	Rotation des rotors	Rotation des rotors
P3.130	1 ^{ère}	25	32	204 trs/mn	377 trs/mn
	2 ^{ème}	32	25	334 trs/mn	
	3 ^{ème}	25	32		377 trs/mn
P3.180	1 ^{ère}	24	32	196 trs/mn	
	2 ^{ème}	32	24	348 trs/mn	
	3 ^{ème}	24	32		362 trs/mn
P4.180	1 ^{ère}	16	22		360 trs/mn
	2 ^{ème}	15	23		320 trs/mn

avec prise de force restituée

