

Descrizione - Description	Unità di misura - Unit of measurement	Grandezze - Size			
		31	32	40	50
Casing - Corpo					
Spessore corpo - Casing thickness	mm	15	15	15	15
Pressione max. - Max. pressure	bar	40	40	40	40
Foro drenaggio - Casing drain	-	G1/8	G1/8	G1/4	G1/4
Girante - Impeller					
Numero di giranti - Impeller number		1 - 11	1 - 11	1 - 10	1 - 10
Luce di uscita girante - Impeller width	mm	2.5	5	6	8
Dia di ingresso - Inlet diameter	mm	40	40	65	65
Dia massimo - Max. diameter	mm	138	138	155	155
Dia minimo - Min. diameter	mm	116	116	131	131
Cassa stoppa - Jacket packing gland					
Diametro - Diameter	mm	43	43	43	43
Profondità - Length	mm	40	40	65	65
Sezione baderna - Section packing	mm	-	-	10	10
N° anelli - Number of ring	-	-	-	9	9
Diam. Ten. meccanica L.C. - Dia. mechanical seal D.S.	mm	32	32	Fino a 7 ø30 Dopo 7 ø32	Fino a 7 ø30 Dopo 7 ø32
Diam. Ten. meccanica L.O.C. - Dia. mechanical seal N.D.S.	mm	Fino a 8 ø30 Dopo 8 ø28	Fino a 8 ø30 Dopo 8 ø28	Fino a 7 ø30 Dopo 7 ø28	Fino a 7 ø30 Dopo 7 ø28
Camera raffreddamento. - Cooling jacket					
Max. pressione - Max. pressure	bar	3	3	3	3
Connessioni - Connections holes		G.1/4	G.1/4	G.1/4	G.1/4
Albero - Shaft					
Diam. Sotto la camicia - Shaft dia. under sleeve	mm	22 ^(a)	22 ^(a)	28	28
Diam. Sotto la girante - Shaft dia. under impeller	mm	25	25	32	32
Cuscinetti - Bearings					
Lato Comando - Drive Side		3305	3305	Fino a 7 3305 Dopo 7 3306	Fino a 7 3305 Dopo 7 3306
Lato Opposto Comando - Not Drive Side		6403	6403	6305	6305

^(a) Camicia presente solo su TSK - TSKB - TSKL

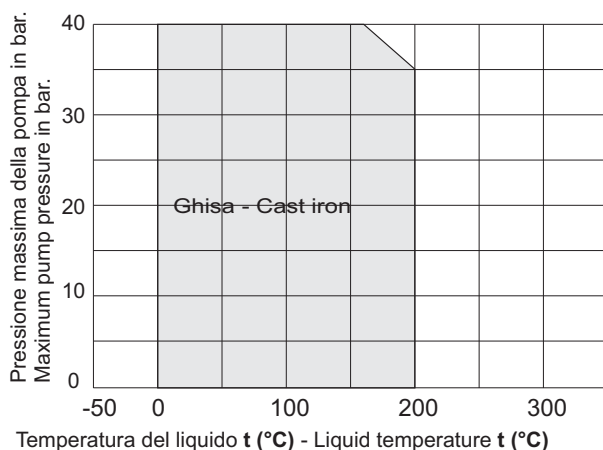
I dati tecnici indicati non sono impegnativi e possono cambiare con le condizioni di lavoro
 Technical data are indicative and they can change to pump work

Limiti di pressione e di temperatura

(Senza prescrizioni speciali)

Adatte al pompaggio di liquidi limpidi e leggermente impuri, si prestano ad applicazioni in alimentazione di caldaie, gruppi antiincendio, impianti con autoclave, acquedotti, irrigazione, impianti di lavaggio, pompaggio di idrocarburi.

Materiali di costruzione :
 Construction materials :



Pressure and temperature limits

(Without special advice)

They are suitable for clean or lightly dirty liquids and are used to the feeding of boilers, fire fighting plants, autoclaves, water supply piping, irrigation plants, to convey hydrocarbons..

LIMITI DI IMPIEGO DUTY LIMITS

Material	Temperature	Pressure
Ghisa	-20 +120	40 Bar
Material	Temperature	Pressure
Cast iron	-20 +120	40 Bar