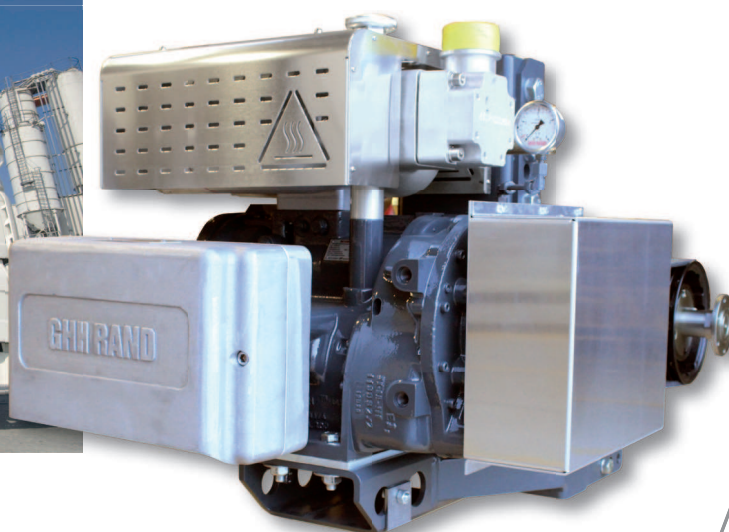


Light Solution

Light Solution je zjednodušená verze, která nabízí úsporu hmotnosti pro provozovatele za vysoce konkurenceschopnou cenu, a přesto obsahuje stejně vysokou kvalitu kompresoru a novou generaci tlumiče výtlačku, což přináší vylepšené tlumení zvuku.



Všestrannost

- Široký rozsah proudu vzduchu 290 až 1,15 tisíc m³/h splňující poptávku průmyslu
- Široký rozsah vstupních otáček PTO, který umožňuje nastavení objemu průtoku
- Možnost volby směru otáček
- Možnost volby poměru klínových řemenů
- CS580, CS750 a CS1200 instalován uvnitř rámu nákladního vozidla

Dlouhá životnost

- Nekorodující rotory na modelech CS580, CS750, CS1050 a CS1200
- Vysoce odolný montážní rám
- Ochrana PTO a převodovky za použití klínových řemenů, třecí nebo střižné šroubové spojky dostupné pro přímé pohánění jednotky.
- Nízká hladina hluku díky optimalizovanému poměru klínového řemenu a nové generace tlumiče výtlačku.
- Inovativní uspořádání pohonu na CS580, CS750 a CS1200 povoluje nízký úhel hnací hřídele
- Přístrojový panel pro zobrazení frekvence údržby vzduchových filtrů a tlaku oleje

Light agregáty

CS580 Light
CG600 Light
CS700 Light
CS750 Light
CS1050 Light
CS1200 Light

GHH RAND®

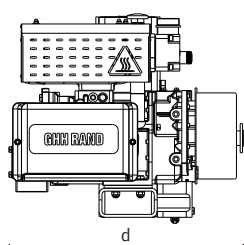
Rozsah dodávky

- Řemenový pohon / přímý pohon
- Bezolejový kompresor SILU®
- Nová generace tlumiče výtlaku
- Filtr sání vzduchu
- Robustní, vysoce odolný montážní rám
- Ukazatel (manometr) tlaku oleje
- Indikátor údržby vzduchového filtru
- Zpětný a pojistný ventil

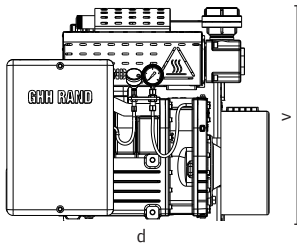
Možnosti volby

- Cyklónový vzduchový filtr s prodlouženou životností

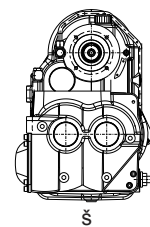
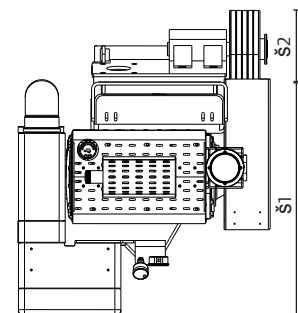
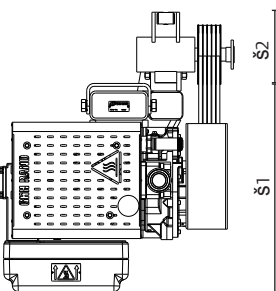
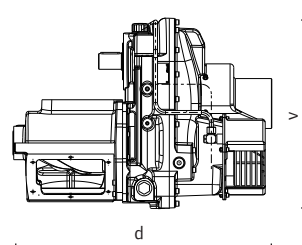
CG600/700 Light



CS1050 Light



CS580/750/1200 Light



Technická data

Parametr			CS580 L.	CG600 L.	CS700 L.	CS750 L.	CS1050 L.	CS1200 L.
Sací objem kompresorového bloku (@ 2 bar(g))	Min.	m ³ /h	421	440	290	516	435	694
	Max.	m ³ /h	569	560	720	744	1000	1150
Vstupní rychlost balení	Min.	min ⁻¹	1450	1340	800	1350	800	1200
	Max.	min ⁻¹	1800	1600	1600	1800	1600	1800
Převodový poměr řemenů		i =	Přímý pohon	2.24	1.25	Přímý pohon	1.25	Přímý pohon
Rychlost kompresoru	Min.	min ⁻¹	Viz výše	3000	1000	Viz výše	1000	Viz výše
	Max.	min ⁻¹	Viz výše	3600	2000	Viz výše	2000	Viz výše
Spotřeba	Max.	kW	39	38	48	49	64	72
Rozměry	Délka d	mm	494**/602*	650	770	494**/602*	835	657*
	Šířka š1 + š2	mm	302*	650 + (255-365) variabilní	650 + (270-380) variabilní	302*	760 + (250-350) variabilní	324*
	Výška v	mm	430*	685	665	430*	725	485*
Hmotnost		kg	112*	230	252	112*	308	135*

Médium: vzduch, teplota sání: 20°C, sací tlak: 1 bar (abs.), * Kompresorový blok, ** Bez chladiče oleje

GHH RAND Schraubenkompressoren GmbH
Customer Center Tanker Solutions
Max-Planck-Ring 27 • 46049 Oberhausen • Německo
Tel. +49 (0) 208 9994-0 • Faks +49 (0) 208 9994-179
tanker-solutions@ghhrand.com • www.ghhrand.com

