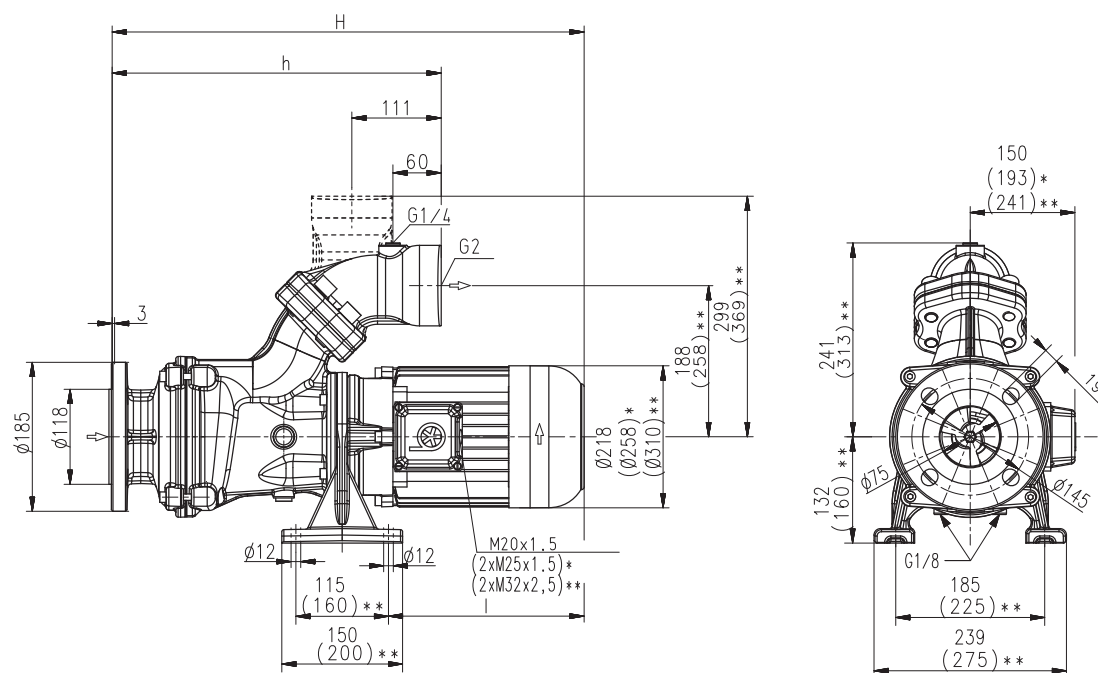


**BRINKMANN
PUMPS**

SBG1101...1103



***) Dimensioni valide per SBG1103

110

Pompe orizzontali monoblocco

Le pompe monoblocco sono delle pompe centrifughe realizzate in forma costruttiva compatta a blocco con girante integrata sull'albero motore prolungato.

Le pompe sono ad aspirazione normale, il mezzo di convogliamento deve affluire. Esse sono dotate di serie di una semplice tenuta ad anello scorrevole.

A richiesta è anche disponibile una versione (per pompe monostadio) con protezione industriale contro il funzionamento a secco (-GD) con doppia tenuta ad anello scorrevole.

Esse vengono montate accanto oppure sotto al contenitore e si adattano perfettamente per convogliare **oli raffreddanti e da taglio ad alto tasso d'aria** (oli raffreddanti e da taglio), che subentrano nella **rettifica ad alta velocità**.

Serie SBG con **flangia intercambiabile**. A richiesta sono anche disponibili dei raccordi per il montaggio orizzontale o verticale con attacco manometrico **G 1/4**.

Per maggiori informazioni vedi informazioni tecniche meccaniche.

Campo d'impiego

Fluidi convogliati
emulsioni refrigeranti
olio refrigerante e olio da taglio
olio da rettifica

Viscosità cinematica
...45 mm²/s (45 cSt)

Temperatura di convogliamento
0...80° C

Esecuzione

Corpo pompa	ghisa grigia
Corperchio	ghisa grigia
Giranti assiale	acciaio fuso
Giranti radiale	acciaio fuso
Albero	acciaio
Tenuta ad anello scorrevole	SiC

Pressione acustica	
SBG1101	72 dBA
SBG1102...SBG1103	75 dBA

