



**FG-26H-1**



**FG-26H-1F**



**FG-26H-2**

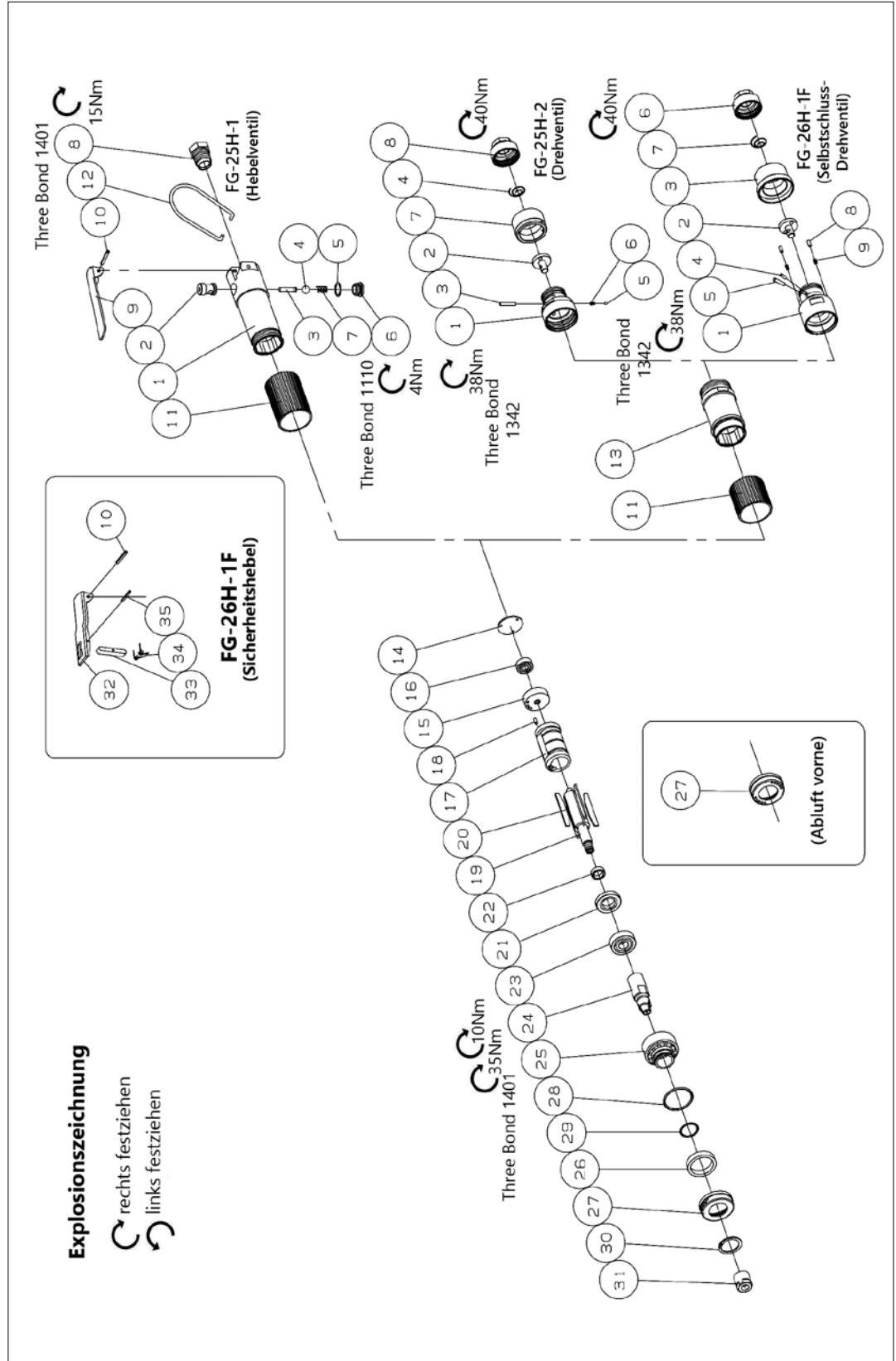
**FUJI - SCHLEIFMASCHINE MIT  
SPANNZANGE**

**SERIE FG-26H-1 | FG-26H-1F |  
FG-26H-2 | FG-26H-2N**

Dokumentationsbeauftragter:  
Andreas Bos

Stand: 04.2021

**BAHCO**



Type	Griff Type	Schleifscheibe	Spannzangen- größe	Drehzahl	Gesamt- länge
		mm	mm	min <sup>-1</sup>	mm
FG-26H-1	Hebelventil	25 x 12,7 x ---	6,0	24.000	171
FG-26H-1F	Sicherheitshebel	25 x 12,7 x ---	6,0	24.000	171
FG-26H-2	Drehventil	25 x 12,7 x ---	6,0	24.000	162
FG-26H-2N	Sicherheits-Drehventil	25 x 12,7 x ---	6,0	24.000	172

Type	Gewicht	Max. Luft- verbrauch	Lufteinlass- gewindegröße	Schlauch- größe
	kg	m <sup>3</sup> /min.		mm
FG-26H-1	0,50	0,50	PT o. NPT ¼	9,5
FG-26H-1F	0,50	0,50	PT o. NPT ¼	9,5
FG-26H-2	0,52	0,50	PT o. NPT ¼	9,5
FG-26H-2N	0,57	0,50	PT ¼	9,5

Leistungsangaben gemessen bei 0,63 MPa (6,3bar)

## Ersetzen der Spannzangen

### • Werkzeug

4mm Sechskantschlüssel wird als Zubehör mitgeliefert

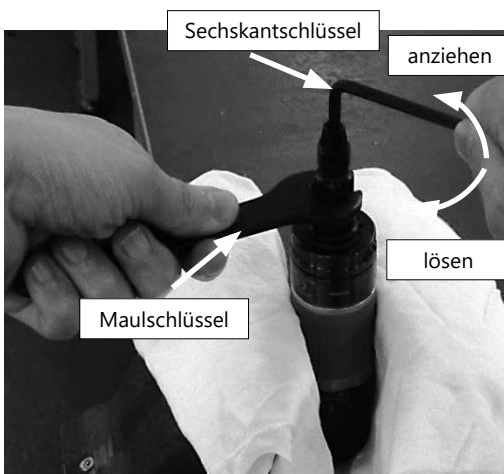
14mm Maulschlüssel wird als Zubehör mitgeliefert

### • Austausch der Spannzange

1. Halten Sie das Werkzeug in einen Schraubstock und gehen Sie wie in der Abbildung unten gezeigt vor.

2. Anzugsdrehmoment der Spannzange:  
10 Nm

- Der Standardtyp ist der Typ mit seitlicher Abluftabdeckung.
- Bitte geben Sie bei der Bestellung den Typ der Front- oder Seitenabdeckung an.



Pos.Nr.	Teile-Nr.	Beschreibung	Stück
<b>FG-26H-1 (6) (6FE) (1/4) (1/4FE) (1/4N)</b>			
--	G-220006-00	Gehäuse, komplett (PT)	
--	G-220006-04	Gehäuse, komplett (NPT)	
1	G-220201-01	Gehäuse	1
(2)	G-144109-00	Drosselventilbuchse	1
3	G-144113-00	Drosselventilstange	1
4	B-5/16U	Kugel	1
5	D-021119-00	Deckeldichtung	1
6	D-211120-00	Drosselventildeckel	1
7	D-021117-00	Drosselventilfeder	1
8	IB-3020S0	Einlassbuchse	1
9	G-028121-00	Drosselventilhebel	1
10	SP-320	Federstift	1
<b>FG-26H-1F (6) (6FE) (1/4) (1/4FE) (1/4N)</b>			
--	G-220006-01	Gehäuse, komplett (PT)	
--	G-220006-05	Gehäuse, komplett (NPT)	
1	G-220201-02	Gehäuse	1
(2)	G-144109-00	Drosselventilbuchse	1
3	G-144113-00	Drosselventilstange	1
4	B-5/16U	Kugel	1
5	D-021119-00	Deckeldichtung	1
6	D-021120-00	Drosselventildeckel	1
7	D-021117-00	Drosselventilfeder	1
8	IB-3020S0	Einlassbuchse (PT)	1
	IB-302NS0	Einlassbuchse (NPT)	1
10	SP-320	Federstift	1
--	G-144019-01	Verriegelungshebel, komplett	
32	G-144121-02	Drosselventilhebel	1
33	G-144183-02	Sperrtaste	1
34	G-144184-00	Sperrfeder	1
35	SP-218	Federstift	1
<b>FG-26H-2 (6) (6FE) (1/4) (1/4FE) (1/4N)</b>			
--	G-220001-01	Gehäusedeckel, komplett (PT)	
--	G-220001-02	Gehäusedeckel, komplett (NPT)	
1	G-220101-01	Gehäusedeckel	1
2	G-005110-00	Drosselventil	1
3	NR-316.8	Nadelroller	1
4	G-042117-00	Drosselventilfeder	1
5	B-3	Kugel	1
6	G-005124-00	Feder	1
7	G-005106-01	Drosselventilhebel	1
8	G-005120-00	Drosselventildeckel (PT)	1
	G-005120-01	Drosselventildeckel (NPT)	1

Pos.Nr.	Teile-Nr.	Beschreibung	Stück
<b>FG-26H-2N (6)(6FE)(1/4)(1/4FE)</b>			
--	G-220001-03	Gehäusedeckel, komplett	
1	G-220101-02	Gehäusedeckel	1
2	G-005110-00	Drosselventil	1
3	A-124106-00	Drosselventilhebel	1
4	NR-2.58	Nadelroller	1
5	NR-316.8	Nadelroller	1
6	G-005120-00	Drosselventildeckel	1
7	G-042117-00	Drosselventilfeder	1
8	NR-36.8	Nadelroller	2
9	A-124124-00	Feder	2
11	G-220372-00	Kunststoffdeckel (FG-26H-1, -1F)	1
	G-220372-02	Kunststoffdeckel (FG-26H-2, -2N)	1
12	W-106651-00	Aufhängung (FG-26H-1, -1F)	1
13	G-220201-00	Gehäuse (FG-26H-2, -2N)	1
14	G-220217-00	Lagerdeckel	1
15	G-108210-00	hintere Endplatte	1
16	BB-606ZZ	Kugellager	1
17	G-108209-00	Zylinder	1
(18)	SP-26	Federstift	1
19	G-220207-00	Rotor	1
20	G-108208-00	Lamelle	4
21	G-220211-00	vordere Endplatte	1
22	G-220213-00	Stelling	1
23	BB-6000ZZ	Kugellager	1
24	G-220342-00	Spannzange <6mm>	1
	G-220342-01	Spannzange <1/4" >	1
25	G-220217-01	Lagerdeckel (FG-25H-1F, -2, -2N)	1
	G-220217-03	Lagerdeckel (FG-25H-1)	1
26	G-220237-00	Dämpferunterlage	1
27	G-220250-00	Abluftdeckel (seitlich)	1
	G-220250-01	Abluftdeckel (vorne)	1
28	O-S28	O-Ring	1
29	O-S17	O-Ring	1
30	SR-SA20	Sicherungsring	1
31	G-144343-00	Spannzangen-Mutter	1
--	NP-0740	Warnung Aufkleber	1

- Die zugehörigen Teile sind im dicken Rahmen dargestellt.
- #1(FG-26H-1, -1F) und #17 werden zusammen mit den Teilen in der ( ) geliefert.
- Bei der Bestellung immer Teile-Nummer und die Anzahl mit angeben.

**Standard-Zubehör**

AC-Nr.	Beschreibung	Stück
F-105	14mm Maulschlüssel	2
F-704-1	4mm Sechskantschlüssel	1

**BAHCO GmbH & Co.KG**

Martener Hellweg 60

DE- 44379 Dortmund

**Telefon**

+49 231 / 91 72 11-0

**Telefax**

+49 231 / 91 72 11-22

[www.bahco.de](http://www.bahco.de)

[info@bahco.de](mailto:info@bahco.de)

BAHCO